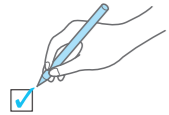

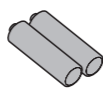
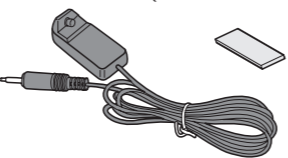

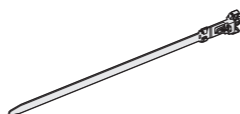
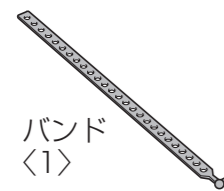

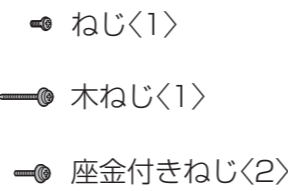


付属品




設置や接続の前に、まず付属品をお確かめください。〈 〉は個数です。

<input type="checkbox"/> リモコン〈1〉 (12ページ)  (品番: EUR7667Z20)	<input type="checkbox"/> 単3形乾電池〈2〉 (12ページ) 	<input type="checkbox"/> アイアールシステムケーブル〈1〉 <input type="checkbox"/> 両面テープ〈1〉 (99ページ)  (品番: K2ZZ02C00007)
<input type="checkbox"/> B-CASカード〈1〉 (61ページ) 表面 裏面  (カードの紛失時は、 61ページ)	<input type="checkbox"/> F型接栓〈各1〉 (地上アナログアンテナ用) (58ページ) <input type="checkbox"/> (4Cタイプ用) <input type="checkbox"/> (5Cタイプ用) (品番: K1RYYYA00017 (4C用) K1RYYYA00016 (5C用))	<input type="checkbox"/> クランパー〈1〉 (10ページ)  (品番: TMME289)
<input type="checkbox"/> 転倒防止部品〈1〉 (10ページ)  バンド 〈1〉  クランパー 〈2〉  ねじ〈1〉 木ねじ〈1〉 座金付きねじ〈2〉 (品番: TXFMM010W50)		

- 付属品の品番は予告なく変更する場合があります。(上記品番と実物の品番が異なる場合があります。)
- 付属品を紛失された場合は、お買い上げの販売店へ上記品番でご注文ください。(サービスルート扱い)
- イヤホンやヘッドホン、ビデオデッキなどとの接続コード類は別売です。

ID番号	56ページに記載の「B-CASカード」「ID表示」で確認できる「カードID」と「デコーダーID」の番号を記入してください。問い合わせのときに必要な場合があります。	カードID (B-CASカード番号)
		デコーダーID

愛情点検	<p>長年ご使用のテレビの点検を！</p> <p>テレビセットを長期ご使用になりますと、内部の油煙、スス、ホコリ等の堆積によって故障する場合があります。</p> <p>ちょっとした心づかいでテレビの安全</p>
	<p>こんな症状はありませんか？</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 ● 映像が連続してチラついたりユレたりする。 ● ジーザー・パチパチと異常な音がある。 ● 変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ● 電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。 ● 内部に水や異物が入った。 <p>ご使用中止</p> <p>故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店にご相談ください。</p>

便利メモ おぼえのため記入されると便利です。	お買い上げ日	年 月 日	品 番	TH-37LZ75
	販売店名	☎ () -	お客様ご相談窓口 ☎ () -	

松下電器産業株式会社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号

© 2007 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (松下電器産業株式会社) All Rights Reserved.

S0707-0

Panasonic®

VIERA ビエラ



取扱説明書(テレビ編)

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ

品番 TH-37LZ75 (37V型)

テレビ編

地上アナログ放送

地上デジタル放送

BSデジタル放送

110度CSデジタル放送

テレビ関連情報は、パナソニックホームページをご覧ください。ホームページで「ユーザー登録」をして頂きますと、本製品に関連した情報をメールなどでご案内いたします。http://panasonic.jp/support/tv/

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(138～141ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- 安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください。(10ページ参照)
- 製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

G-GUIDE®

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

S2™

保証書別添付

TQBA0565

お使いになる前に…

●この取扱説明書や電子説明書のイラスト、画面などはイメージであり、実際とは異なる場合があります。

●各部のはたらき……………12

●付属品の確認……………裏表紙

テレビを見たい

まず、「地上」
アナログ 1/2
デジタル BS CS
を選ぶのよね

地上アナログ

BS・CS・地上デジタル

番組表を使いたい

見たい番組の
チャンネルが一目で
わかるわ

見る

予約する

衛星アンテナ
地上アナログ放送の番組表を見る場合も
衛星アンテナの接続が必要です。
(ケーブルテレビの場合も衛星アンテナの接続が必要です)

DVDレコーダーやビデオデッキなどを使いたい

番組表から
選ぶだけだから
カンタンね

録画する

再生する

ビエラリンクや
Irシステムを使うと
かんたんに録画設定が
できます

パソコンやオーディオを使いたい

写真を見たい
(SDメモリーカード)

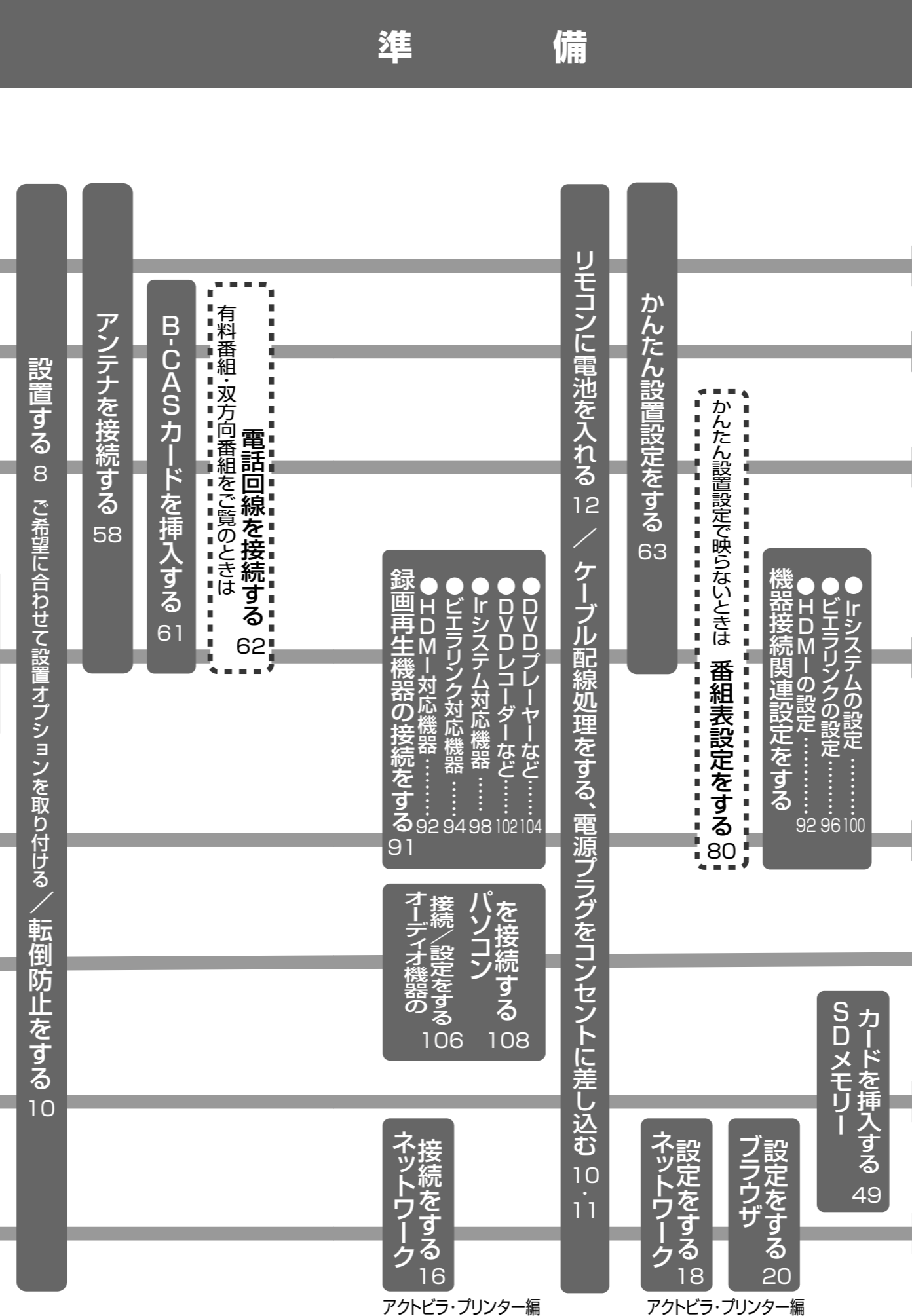
右側面

SDメモリー
カードを
入れて

テレビで
気になる話題をチェック
(アクトビラ)

いいところ
あるかしら

アクトビラで…



使うとき

※詳しい解説は「電子説明書」をご覧ください。
(アクトビラ・プリンター編を除く)

●電子説明書の使いかた… 14

●基本的な画面操作について…… 19

テレビ放送を見る 20

データ放送を見る 22

有料番組を見る 22

番組表から見る 24

番組を探す 24

番組表から予約 36

時間指定予約 40

入力切換 20

ビエラリンク 52

本機のリモコンでDVDを操作 54

オーディオ機器を使う 54

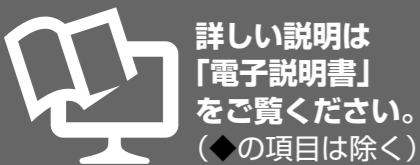
パソコンを使う 54

SDメモリーカード 50

デジタルカメラなどで撮影して保存した
SDメモリーカードの写真が見られます。

アクトビラ・プリンター編

インターネットを利用して、生活情報などを
入手できます。
ADSLなどのブロードバンド環境が必要です。



詳しい説明は「電子説明書」をご覧ください。
(◆の項目は除く)

※「電子説明書」の使い方は
(14～17ページ)



ふだん使うとき

●「準備」はお済みですか？
(2、3ページ)

●ビエラリンクかんたん説明
(6、7ページ)

テレビを見る

- ◆本機で楽しめる放送 18
- テレビを見る 20
(ボタン選局／順送り選局／お好み選局／チャンネル番号入力／
入力切換／画面表示／戻る／元の画面／番組内容／オフタイマー)
- サブメニュー (ワンタッチで機能呼び出す) 22
- 省エネ設定 22
(無信号自動オフ／無操作自動オフ／消費電力)
- データ放送を見る (データ放送／お好みページ) 22
- 有料番組を見る (PPV:ペイ・パー・ビュー) 22

番組を探す

- 番組表から見る (今すぐ見る／見るだけ予約) 24
- お好みの番組を探す (番組ナビから探す) 24
(今放送中から／おすすり一覧／ジャンル別に／キーワードで／人名で)
- お好みの番組を探す (関連情報で探す) 26
(放送中止時の番組を探す／関連番組を探す／関連トピックスを探す／
人名で番組を探す／ジャンルで番組を探す／キーワードで番組を探す)
- 広告の詳細を見る 26
- おすすめ番組機能 28
(おすすめ通知／おすすめ学習／おすすめ番組の設定など)

録画予約する

- ◆録画予約について 30
- 番組表から録画予約する 36
- 予約の詳細設定 38
- 予約のいろいろ 40
(時間指定予約／予約一覧／予約取り消し／
予約変更／番組追従／探して毎回予約)

お好みに調整する

- 画面サイズを変える／
画面位置やサイズの微調整／
画面の設定をお好みで変える 42
- 画質や音質をお好みで調整する 44
- パソコンの画面を調整する 44
- システム設定 46
(字幕の設定／選局対象／タイトル表示／
視聴可能年齢／番組限度額／暗証番号)

接続した機器で楽しむ

- ◆SDメモリーカードを使う 48
- SDメモリーカードの再生 50
- プリント枚数の設定 50
(DPOFプリント設定)
- ビエラリンクを使う 52
(ビエラリンクかんたん説明 6、7ページ)
- 当社製レコーダー (ディーガ) を
操作する 54
- オーディオ機器を使う 54
- パソコンを使う 54

いろいろな情報を見る

- (放送メール／購入記録／購入記録送信結果／
双方向通信一覧／B-CASカード／ID表示／
ボード／トピックスを見る)

テレビを
見る

番組を
探す

録画
予約

調整

接続
機器

いろいろな
情報



接続と設定 について

- 引っ越しなどで受信地域が
変わるときは (チャンネル設定)
(地域設定)
- 番組表が映らないときは
(番組表設定)
- アンテナを調整するときは
(受信設定)

受信のための設定など

- かんたん設置設定 63
- 受信チャンネルの修正
●地上アナログ 74
●衛星デジタル／お好み選局 76
●地上デジタル 78
- 番組表設定／地域設定 80
- 受信設定 (地上デジタル) 82
- 受信設定 (衛星)／B-CASカードテスト 84
- 電話設定 86
- 自動更新設定／設定リセット 88

外部機器の接続・設定

- いろいろな機器との接続 90
- 録画・再生機器の接続の前に 91
- HDMI対応機器の接続と設定 92
- ビエラリンク対応機器の接続 94
(レコーダー (ディーガ)、AVアンプ、
デジタルビデオカメラ)
- ビエラリンクの設定 96
- Irシステムの接続と設定 98
- DVDレコーダーなどの接続と設定 102
- 再生専用機器の接続と設定 104
- 光ケーブル対応オーディオ
機器の接続と設定 106
- パソコンの接続／
PCスキップの設定 108

放送チャンネルなどの一覧表

- 地上アナログ放送チャンネル一覧表 110
- 地上デジタル放送チャンネル一覧表 112
- 地上アナログ放送放送局コード一覧表 114
- Gガイド地域一覧表 115

受信のための
接続
設定

外部機器の
接続
設定

放送チャンネル
などの
一覧表

必要なとき

- アイコン一覧 116
- 故障かな!? 118
- ビエラリンクQ&A集 126
- メッセージ表示一覧 128
- メニュー画面一覧 130

- 電子説明書の遷移画面一覧表 132
- 工場出荷設定／用語解説 134
- 使用上のご注意 136
- お手入れ／上手な使いかた 137
- Quick Reference Guide 142

- 仕様 143
- 保証とアフターサービス 144
- さくいん 146

必要
なとき

ビエラリンクかんたん説明



■ビエラリンクとは

リモコン1つでここまでできる

見ている番組を
すぐ録画

(詳しくは 52ページ)

レコーダー(ディーガ)の電源が自動で入り、録画がスタート。
レコーダー(ディーガ)のHDD(ハードディスク)などに録画します。
録りたいシーンを逃がしません。

録画

① ビエラリンクを押す
② 「見ている番組を録画」を選択する
③ 「決定」を押す

ディスクを
すぐ再生

詳しくは96ページ
およびレコーダー
(ディーガ)の取扱説明書を参照ください

見たいディスクをレコーダー(ディーガ)のトレイにセット。
本機の電源が自動で入り、再生をはじめます。

電源「入」再生

●レコーダー(ディーガ)にディスクをセットすると、自動的に本機の電源が入り再生開始(再生専用DVDディスクのみ)

ボタン1つで
電源一斉「切」

(詳しくは 96ページ)

本機、レコーダー(ディーガ)、AVアンプを使用中、本機の電源を「切」にすると同時にすべての機器の電源も「切」になり消し忘れを防ぎます。

電源「切」

●電源を押して、本機の電源を「切」にする
▶すべての機器の電源も「切」になります。

デジタルハイビジョンビデオカメラの
再生操作

(詳しくは 52ページ)

デジタルハイビジョンビデオカメラを本機に接続すると、基本的な再生操作(再生、停止、早送り、巻き戻し)ができます。

再生操作

●画面上の操作表示に従って操作する

■ビエラリンクの対応機器とケーブルについて

ビエラリンクに対応する機器を見分ける方法はありませんか？

▶

ビエラリンクに対応している機器には、下記のロゴマークが表示されています。

VIERA Link

▶

ビエラリンクのケーブルは、どんなものが使えますか？

▶

ビエラリンクに使用するケーブルは、当社製HDMIケーブルを推奨します。HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。(HDMIケーブル品番は94ページ)

■ビエラリンクの接続

接続カンタン！ 配線スッキリ！

今まではケーブル 9本！※

配線が複雑

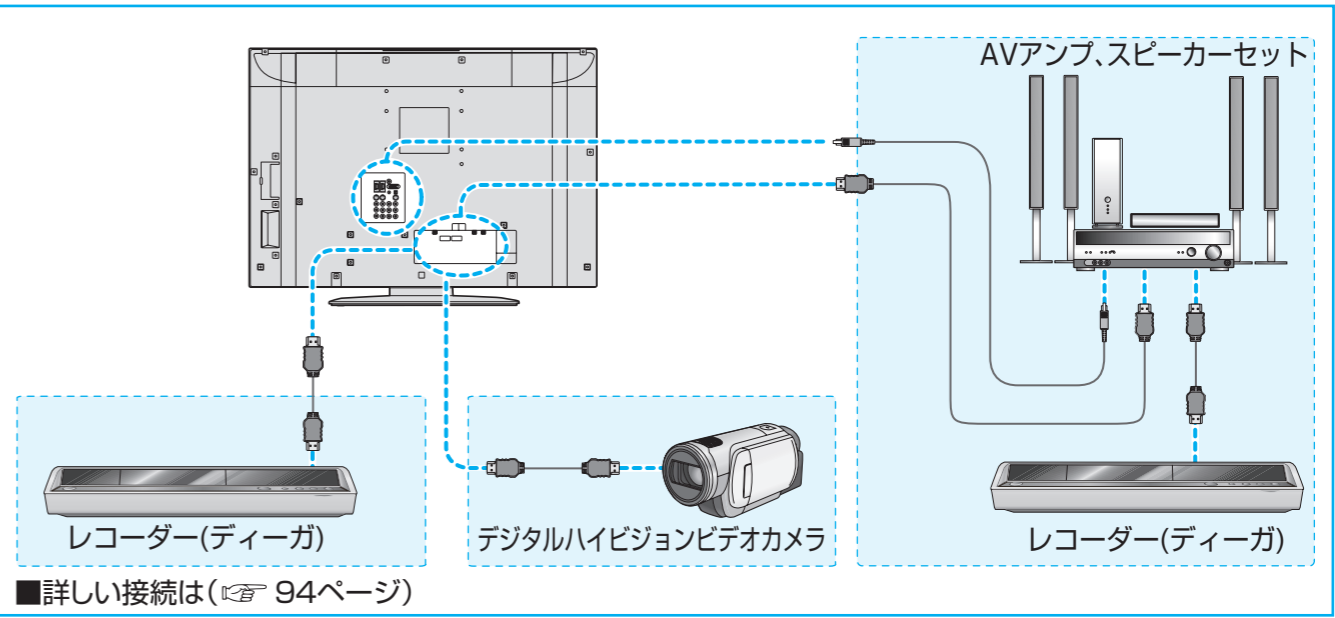
▶

ビエラリンクなら ケーブルたった 1本！
(HDMIケーブル×1)

レコーダー(ディーガ)、AVアンプとの接続時でも…
ケーブルたった 3本！
(HDMIケーブル×2
光ケーブル×1)

※レコーダー(ディーガ)、AVアンプを接続した場合(録画予約用のIrシステムケーブルを含む)

接続例



■詳しい接続は(94ページ)

■ビエラリンクの設定

ビエラリンクを使うには、本機や接続機器の設定が必要です

本機の設定

リモコンの「メニュー」を押す

「設定する」→「初期設定」→「接続機器関連設定」→「ビエラリンク設定」の順に選択する

必要に応じて「ビエラリンク設定」画面の項目ごとに設定する

ビエラリンク設定

ビエラリンク制御	する	しない
電源オフ連動	する	しない
電源オン連動	する	しない
電源オン時の音声出力	テレビ	AVアンプ
テスト(ディーガ電源オン)		
テスト(ディーガ電源オフ)		

「する」に設定してください。

必要に応じて設定してください。

詳しい説明は(96ページ)
接続機器の設定は、それぞれの機器の取扱説明書を参照してください。

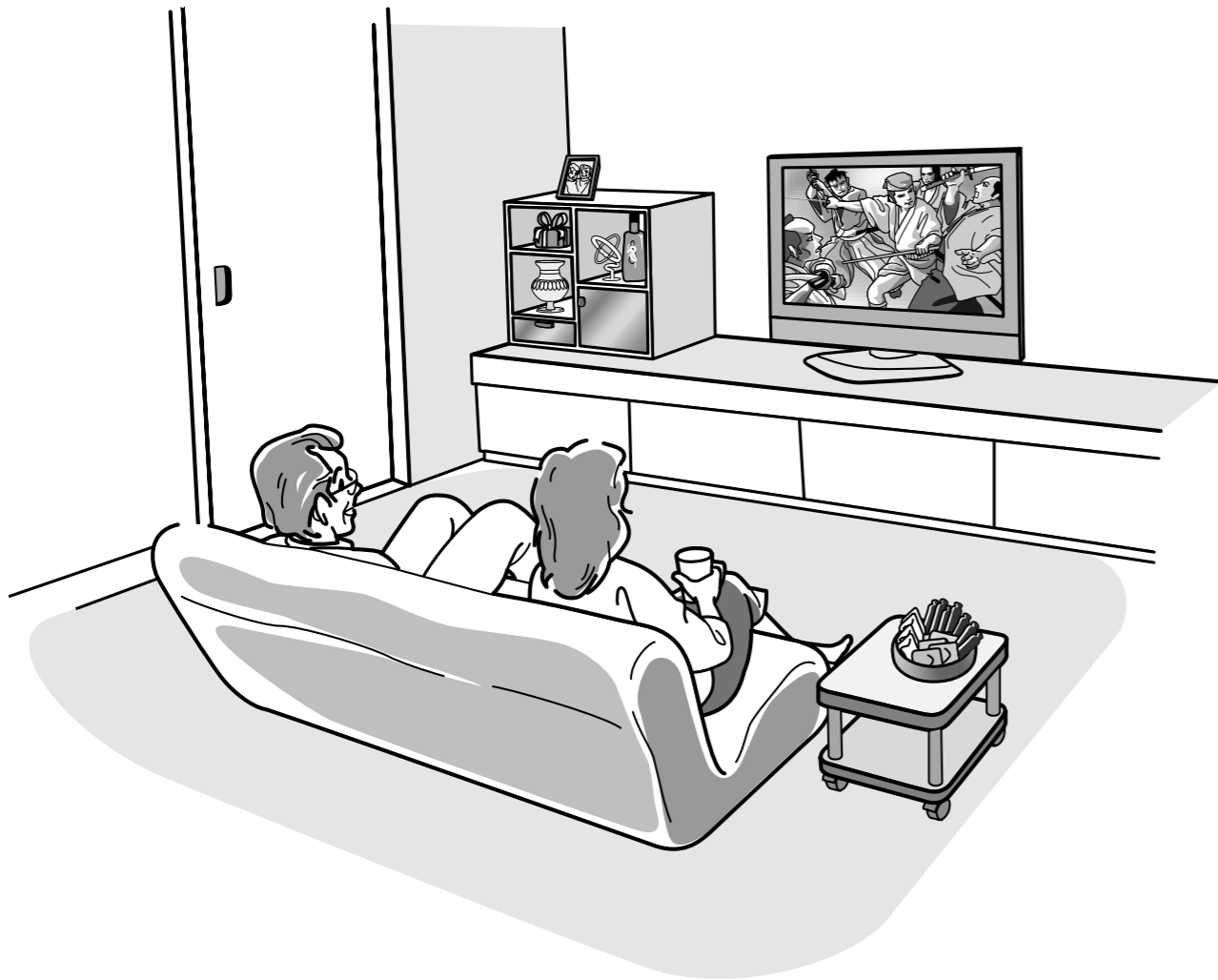
■ビエラリンクのQ&A (126ページ)

ビエラリンクを使うときの参考、疑問などについて記載

設置について

■本機(テレビスタンド付)の設置例

- ローボードや棚、ラックなどへの設置に適しています。
- 角度調節機能はありません。(角度固定式)



お知らせ

- ケーブル類の配線処理については、(P.10ページ)をご覧ください。
- 壁掛け設置するときは、壁掛け金具(別売品)が必要です。(P.9右ページ)

お願い

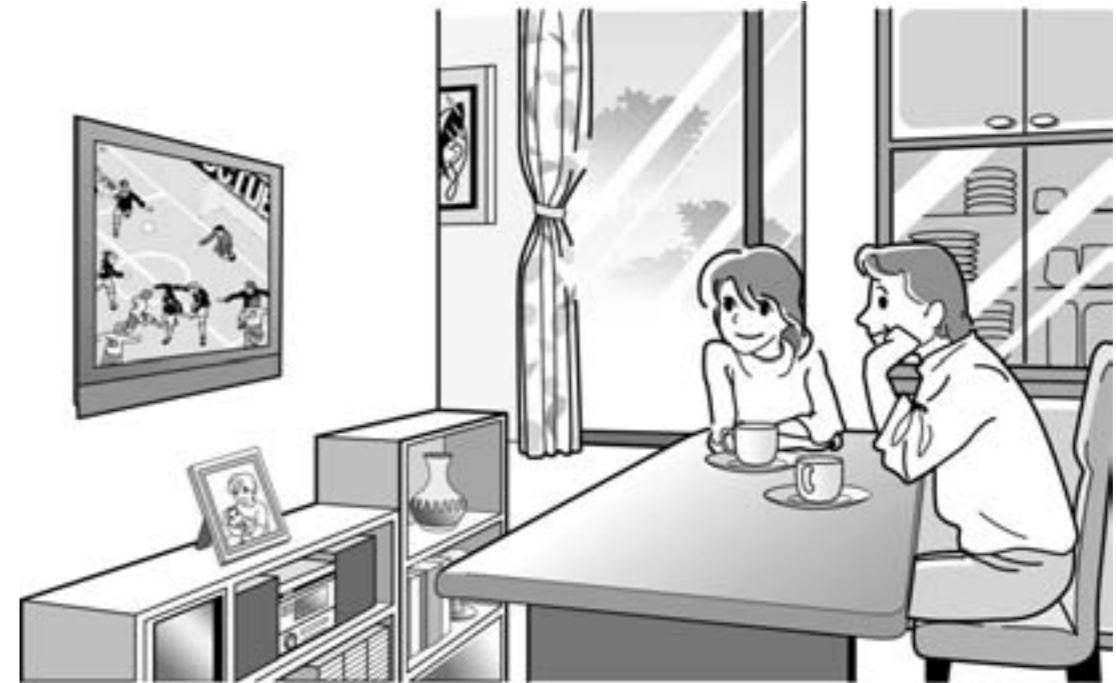
- 地震の場合などに倒れる恐れがあります。必ず、転倒・落下防止処置をしてください。(P.10ページ)

設置オプションについて (別売品)

本機を設置される前に、お求めの販売店にご相談ください。

■壁掛け設置するとき(壁掛け金具)

品番 TY-WK32LR2



テレビの設置場所により、角度を0°(垂直)、下向き5°、10°、15°、(※20°)まで、お好みの角度に変えられます。

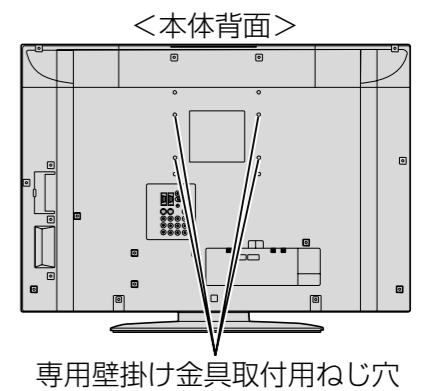
※一部のHDMIケーブル(RP-CDHG80[8 m]、RP-CDHG100[10 m])を使用時はケーブルの先端部が長いので、下向き20°の角度では設置しないでください。設置する壁面にケーブル先端部が干渉し、本機のHDMI端子を傷めることがあります。

お願い

- 壁掛けの取り付け工事は、性能・安全確保のため、必ずお求めの販売店または専門業者に施工を依頼してください。
- 本機に専用壁掛け金具(別売品)を取り付ける際は、専用壁掛け金具に付属の取付ねじをご使用ください。
- 取り外した部品類は、もとに戻される場合に必要となりますので大切に保存してください。

お知らせ

- 記載の品番は2007年7月現在のものです。



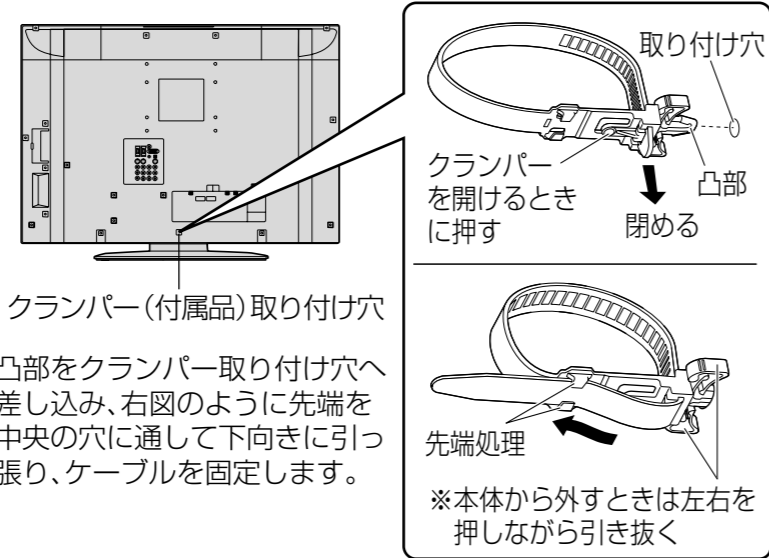
専用壁掛け金具取付用ねじ穴

ご使用の前に



ケーブル配線処理について

本体背面にクランパーを使ってアンテナ線、接続コードを束ねてください。



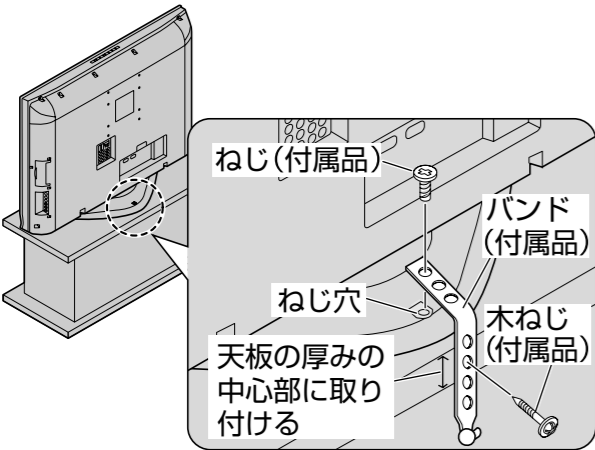
お願い

- 画面に妨害が出る場合がありますので、アンテナ線と電源コードは一緒に束ねないでください。

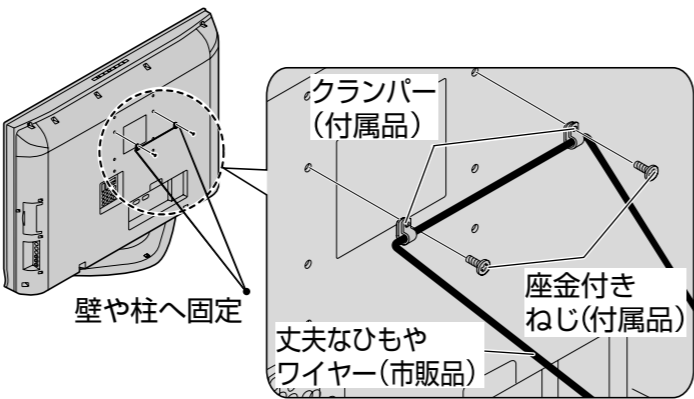
安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください

地震の場合などに倒れる恐れがあります。必ず、転倒・落下防止処置をしてください。
※本欄の内容は、地震などでの転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するためのものであり、すべての地震などに対してその効果を保証するものではありません。
転倒・落下防止部品に同封の「説明書」も、よくお読みください。

■テレビ台に固定するとき



■壁面に上部を固定するとき

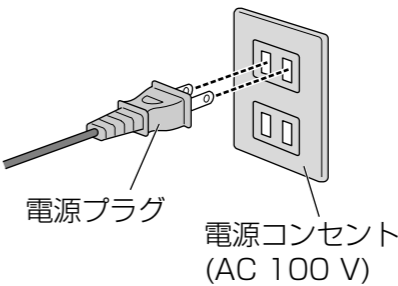


お願い

- 壁面に固定する場合は、丈夫なひもやワイヤーなどの市販品をご使用いただき、しっかりとした壁や柱に取り付けてください。

電源プラグについて

本機にアンテナや外部機器をすべて接続した後、電源プラグを電源コンセントに差し込んでください。



ご使用の前に (その他の項目)

デジタル放送を見るためには

61ページ

B-CASカード(付属品)の挿入が必要です。



デジタル放送※のデジタル録画は

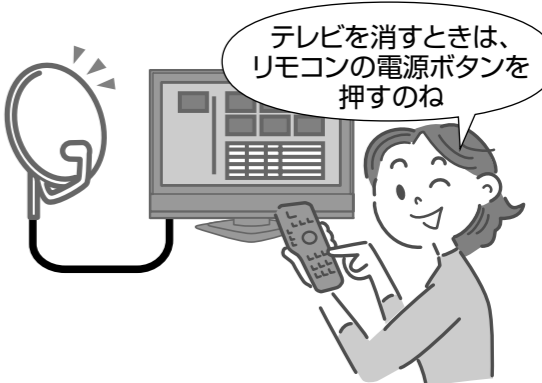
34,136ページ

CPRMに対応したデジタル機器と記録メディアの組み合わせで、「1回のみ録画可能」です。
※ただし、「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられている場合。



テレビを見終わったらリモコンで電源を切る

最新の番組表や放送ダウンロードの受信のために、本体で電源を切らないことをおすすめします。(88, 124ページ)

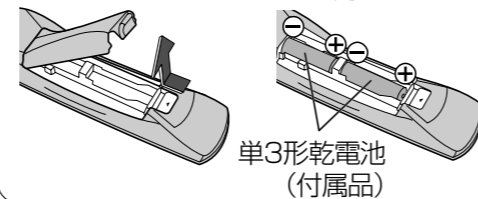


各部のはたらき

リモコン

■リモコンに電池を入れる

- ①ふたを開ける。②電池を⊖側から入れ、ふたを閉める。



単3形乾電池
(付属品)



- ビデオやDVDなどを見るとき (P.20ページ)
- 画面上で指示が出たときに使う (青、赤、緑、黄のカラーボタン)
- 番組表を表示する (P.24ページ)
- メニュー画面を表示する
- 画面上で選択や決定をする
- 1つ前の画面に戻る
- 見ている画面に関連した機能を表示 (P.22ページ)
- 放送を切り換える (放送切換ボタン)
 - 押すとボタンが点滅します。
 - 数字や文字入力時に「1」～「12」を押したときも点滅します。
 - 放送切換は、前回選んだボタンを記憶しています。

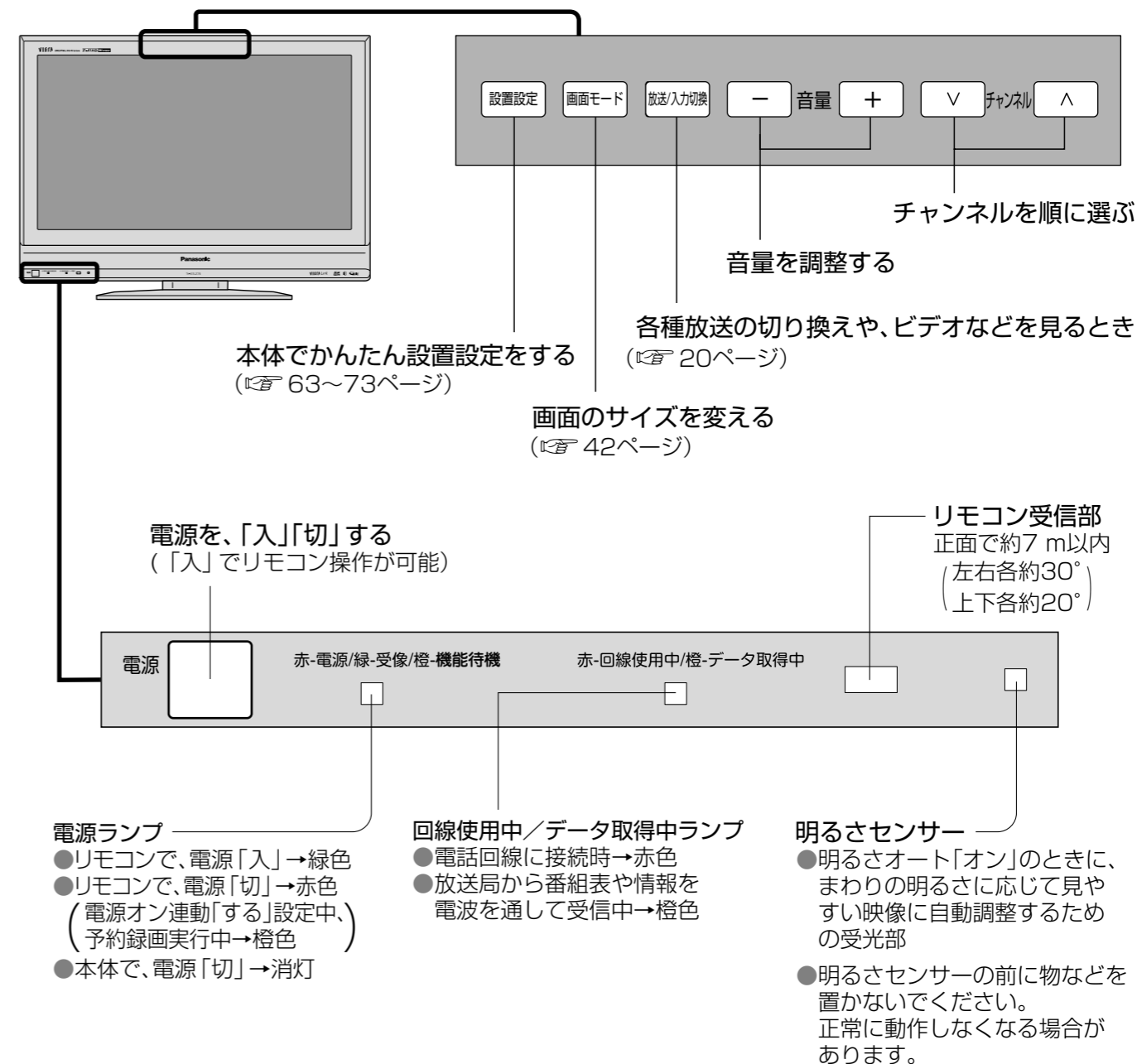
- 音量を調整する
- 音を消す
 - もう一度押すと解除します。
- デジタル放送時、お好み選局の画面を出す (P.20、76ページ)
- ステレオ/2カ国語など音声を切り換える (P.44ページ)
- デジタル放送で字幕がある場合に字幕の「オン」「オフ」を切り換える (P.46ページ)

ふた (開けた状態)

お願い

- リモコンに液状のものをかけないでください。
- リモコンを落とさないでください。
- 本体のリモコン受信部とリモコンの間に障害物を置かないでください。
- 本体のリモコン受信部に直射日光や蛍光灯などの強い光を当てないでください。

本体前面・天面



電源ランプ

- リモコンで、電源「入」→緑色
- リモコンで、電源「切」→赤色 (電源オン連動「する」設定中、予約録画実行中→橙色)
- 本体で、電源「切」→消灯

回線使用中/データ取得中ランプ

- 電話回線に接続時→赤色
- 放送局から番組表や情報を電波を通して受信→橙色

明るさセンサー

- 明るさオート「オン」のときに、まわりの明るさに応じて見やすい映像に自動調整するための受光部
- 明るさセンサーの前に物などを置かないでください。正常に動作しなくなる場合があります。

本体背面・側面

右側面上扉内

- B-CASカード挿入口 (P.61ページ)
付属のB-CASカードを挿入します。
- SDメモリーカード挿入口 (P.49ページ)

右側面下部

- ビデオ入力4 (P.90、104ページ)
- イヤホン/ヘッドホン端子 (ステレオ：M3プラグ)
※ピエラリンクでAVアンプから音声を出力しているときは、音は出ません。

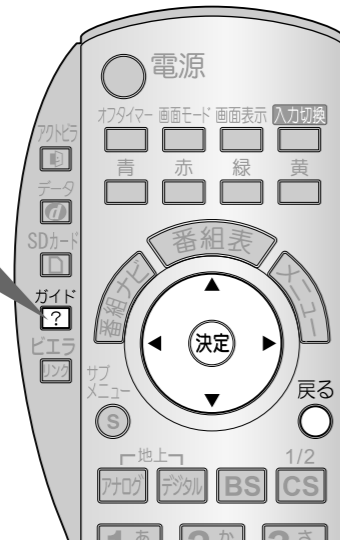
背面端子部
(P.90ページ)

電子説明書の使いかた

■本機は電子説明書(VIERA操作ガイド)を内蔵しています。
テレビの操作がわからないとき、**ガイド**を押すだけで、取扱説明書の内容を画面で見ることができます。

●トップページから、見たい情報を探す(➡右ページ)

テレビを
見ている
ときに
押す



ポイント

ガイド
? で開く
閉じる

決定 で選ぶ

戻る
で1つ戻る

※電子説明書の表示中は上記のボタン以外を、押さないでください。
もし、メニュー画面が表示された場合は、**元の画面**を押して、電子説明書を終了して最初からやり直してください。

●電子説明書を見て、すぐに実際の操作をする(➡16ページ)

●実際の操作中、今の操作説明を見る(➡16ページ)

●紙の説明書のさらに詳しい説明を見る(➡17ページ)

■電子説明書のトップページと1つ下のページでは、音声ガイドで説明書の使いかたを案内します。

●音声ガイドを止めたいときは(➡右ページ)

●音声ガイドを聞き直したいときは **12** を押す

※「音声ガイドを止める」が選択されたとき(➡右ページ)は、聞き直しはできません。

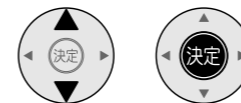
※音声ガイドはトップページのみ聞き直しができます。

チャンネルボタン

トップページから見たい情報を探す

1 テレビ画面のときに
ガイド
? ボタンを押す
●もう一度押すとテレビ画面に戻る

2 「目的でさがす」「言葉でさがす」「困ったとき」から調べかたを選ぶ



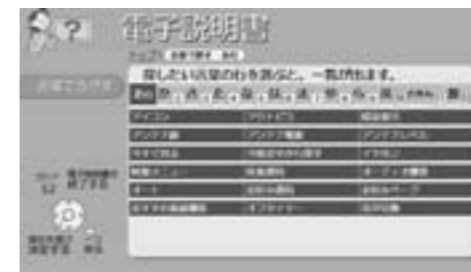
●音声ガイドを止めたいときは「音声ガイドを止める」を選び「決定」.....



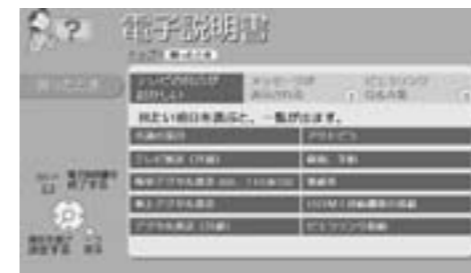
目的でさがす



言葉でさがす



困ったとき



手順の通り覚えてから
やってみましょう!

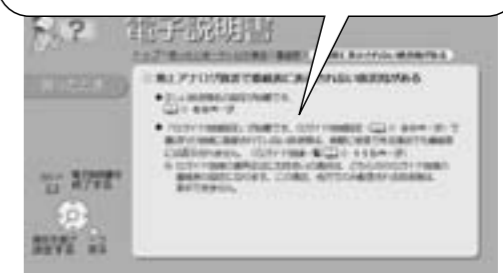


●説明手順があるときは、リモコンの数字ボタンを押して項目を選ぶこともできます。(「**準備**」などの手順番号のない項目を選ぶには、リモコンの **12** を押す。)

探したい言葉の行を選ぶと、その行の一覧を表示します。

●リモコンの数字ボタンを押して「行」や「英」「数」を選ぶこともできます。

紙の説明書(本書)(➡118ページ～)の「故障かな!?!」「ビエラリンクQ&A集」「メッセージ一覧」と同様の内容が見られます。



電子説明書の使いかた (つづき)

電子説明書^{ビエラ}(VIERA操作ガイド)を見て、実際に操作してみたいときは

- テレビ画面上の「実際にやってみる」ボタンを選んで決定すると、実際の操作画面に切り換わります。

説明を見て実際に操作してみる

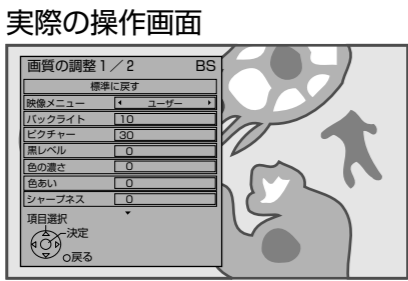
「実際にやってみる」を選び「決定」を押す



例：画質調整の説明



「はい」を選んで「決定」すると、実際の操作画面に切り換わります。



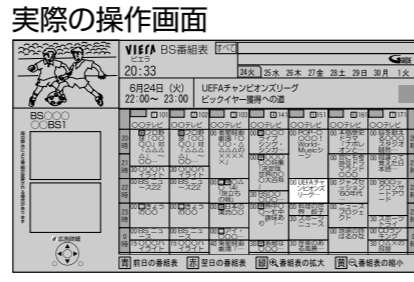
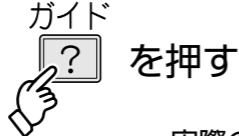
「画質の調整」画面

(遷移画面一覧表は 132ページ)

テレビを操作していて、途中でわからなくなったときは

- リモコンの^{ガイド}マークを押すと、今の画面に関連した説明を表示します。

操作がわからなくなったとき



例：番組表を出しているとき



番組表に関連した説明

- ガイドマークについて
 - 本書の説明中に右のマークがある操作をしているときに^{ガイド}マークを押すと、今の操作に関連した説明を表示します。
(遷移画面一覧表は 133ページ)

エラーメッセージが表示されたとき

- エラーメッセージに^{ガイド}マークが表示されているときに^{ガイド}マークを押すと、詳しい説明を表示します。
(128ページ)

紙の説明書(本書)を読んでいて、さらに詳しい説明が見たくなったときは

- 電子説明書のトップページで、本書に記載されている3桁の番号を押すと、紙の説明書と関連した、さらに詳しい説明を表示します。

紙の説明書のさらに詳しい説明を見たいとき

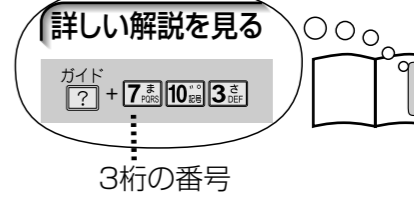
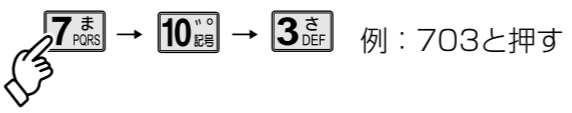
- 1 テレビ画面のときに、^{ガイド}マークを押す



テレビ操作画面や電子説明書などが表示されている場合は、^{元の画面}を押して、テレビ画面の状態に戻してから^{ガイド}マークを押してください

電子説明書のトップ画面を表示

- 2 本書に記載の20～57ページの3桁の番号を押す



お知らせ

- 3桁番号は119・122ページにも記載しています。

やり直すとき

- 戻る
- を押す(1つ前の画面に戻る)

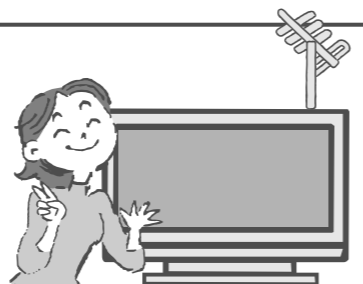
本機で楽しめる放送



B-CASカードを挿入しないとデジタル放送は映りません。

地上デジタル

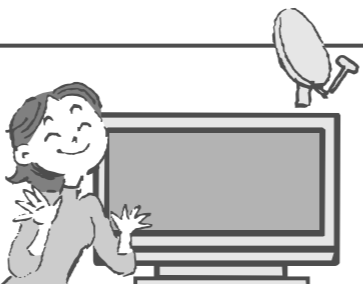
- UHF帯の電波を使って行う放送で、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。高品質の映像と音声、更にデータ放送が特長です。現在の放送内容は、地上アナログ放送と同じ放送や、それをハイビジョン化したものが中心です。(2007年7月現在)
※本機では、ワンセグ放送は受信できません。



BSデジタル

ブロードキャスティング・サテライト

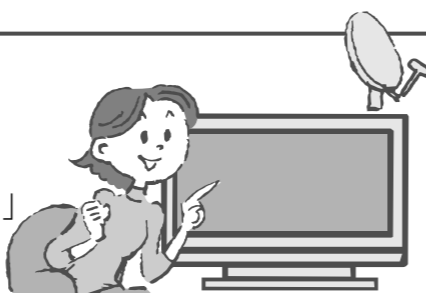
- 放送衛星(Broadcasting Satellite)を使って行う放送でハイビジョン放送やデータ放送が特長です。BS日テレ、BS朝日、BS-i、BSジャパン、BSフジなどは無料放送を行っています。WOWOW(ワウワウ)などの有料放送は加入申し込みと契約が必要です。
- 本機では、BSアナログ放送はご覧いただけませんが、より多くのチャンネルをご覧いただけるBSデジタル放送をお楽しみいただけます。



110度CSデジタル

コミュニケーションズ・サテライト

- 通信衛星(Communications Satellite)を使って行う放送で、ニュースや映画、スポーツ、音楽などの専門チャンネルがあります。ほとんどの放送は有料です。
- 110度CSデジタル放送の放送事業者「e2 by スカパー！」への加入申し込みと契約が必要です。「e2 by スカパー！」にはCS1とCS2の2つの放送サービスがあります。



お問い合わせ先

- 「e2 by スカパー！」カスタマーセンター
0570-08-1212(ナビダイヤル) (PHS・IP電話のかたは045-276-7777)
受付時間 10:00~20:00(年中無休)
- 「e2 by スカパー！」公式ホームページ
<http://www.e2sptv.jp/>

地上アナログ

- 従来からのVHF・UHF放送のことです。(2007年7月現在)
- 地上アナログ放送は、2011年7月に終了することが国の方針として決定されています。
- 地上アナログ放送終了後は、地上アナログ放送に関する機能は、お使いいただけません。
- 本機では、地上アナログ放送で、電波のすきまで送られてくる文字放送(字幕)はご覧いただけません。

- BSアナログのWOWOW(ワウワウ)はBSデジタル放送のチャンネルの一部として、「スカパー！」は「e2 by スカパー！」として110度CSデジタル放送で、お楽しみいただけます。すでにご契約されている場合は、再契約が必要になり、専用デコーダーなどは不要になります。(放送の内容は異なりますので、再契約をされる場合はよくご確認ください)

デジタル放送には3種類の放送(サービス)があります

テレビ放送



従来からのテレビ放送です。

データ放送



テレビ放送が表示されることもあります

お住まいの地域の生活情報やクイズ、天気予報、ニュースなどの放送です。

ラジオ放送



静止画など

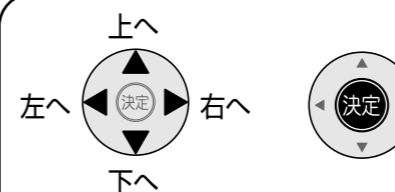
音楽など

音声を主とした放送です。

- テレビ放送で **データ** を押すと、データ放送を表示できる場合があります。(P.22ページ) この場合、現在のテレビ放送に関連した情報などが表示されます。
- 番組表からの選局やチャンネル選局で、ご覧いただけるデータ放送では **データ** の操作は不要です。
- ラジオ放送は、BSデジタルと110度CSデジタルの一部でのみ、実施されています。(2007年7月現在)

基本的な画面操作について

画面上で選ぶとき



中央の決定ボタンを押すと、次の画面になります

※上記のように取扱説明書上では、押すボタンを拡大しています。

やり直すとき

戻る
1つ前の画面に戻る
元の画面
テレビ放送の画面に戻る

数字などを入力するとき

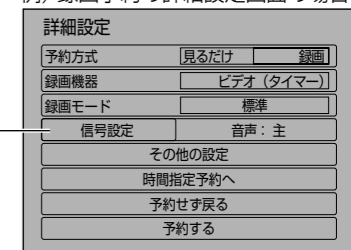
リモコンボタン 入力文字 (表示内容)
1 あ ~ 9 ら WXYZ : 1 ~ 9
10 0 : 0
11 * : *
12 # : #

※この取扱説明書でのイラストや画面は、イメージであり、実際とは異なる場合があります。

画面上で灰色表示されている項目の設定や選択はできません。取扱説明書の説明用画面イラストでは灰色表示の区別はしていません。

アナログ放送時、実際の画面では灰色表示(設定できない項目です)

例) 録画予約の詳細設定画面の場合



●本機で楽しめる放送

テレビを見る

(■リモコンが使えないときの操作は本体で 13ページ)

手 順 ▶ ▶ ▶

テレビ放送 を見る

ボタン選局

順送り選局

「地上」
アナログ デジタル BS CS で放送の種類を選ぶ

1^あ ～ 12^{さ行}
で選局

ハ
チャンネル
V で選局

お好みで選局 する

(デジタル放送時のみ)

お好み選局

お好み選局 でお好み選局表を出す
(押すたびにページが変わる)
[全3ページ構成]



3桁のチャンネル番号 を入力して選局する

(デジタル放送時のみ)

チャンネル番号入力

チャンネル番号入力
を数回押して入力対象の
放送(地上D/BS/CS)を選ぶ

見たい局の3桁の番号を入力
(例: 101チャンネルの場合)

1^あ 10^い 1^あ
5秒以内 0 5秒以内

ビデオやDVD を見る

入力切換

パソコン を使う



を押す

各放送や接続している
機器の一覧を表示



切り換えたい
入力を選び決定

(パソコンの
場合は、PCの
項目を選び決定)

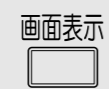
ビデオデッキやDVDレコーダー
(接続している機器)を操作する
・ディーガの場合はリモコンふた内のボタン
で基本の操作ができます(154ページ)

パソコンを操作する

- 「入力切換」を数回押して切り換えることもできます。
(数秒後、自動的に一覧表示が消えます)

タイトルなど を表示する

画面表示



を押す

■消すとき

画面表示

を数回押す

一つ前の画面に 戻る

戻 る

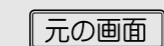


を押す

番組ナビやメニュー画面から
一つ前の画面に戻る

テレビ放送の画面に 戻る

元の画面



を押す

メニュー画面などから、
テレビ放送の画面に戻る

見ている番組の 内容を見る

番組内容

番組を見ているときに



を押す



「番組の内容を見る」
を選び決定

■確認したら

元の画面

を押す

タイマーで自動的に 電源を切る

オフタイマー



を押す

- 押すたびに設定時間が切り換わる
- 「0」分を選ぶと解除する

「0」→「30」→「60」→「90」(分)

- 電源が切れる3分前から点滅表示します。

テレビ操作画面や電子説明書
が表示されている場合は、
元の画面 を押してから操作

詳しい解説を見る

関連情報

お知らせ

ガイド
? + 7^ま 4^た 1^あ

地上デジタルの枝番
選局について
ガイド
? + 7^ま 4^た 10^い
チャンネルなどの設定は
(174～179ページ)

お知らせ

ガイド
? + 7^ま 4^た 2^か

リモコンボタンや
お好み選局表の
出荷設定について
(1134ページ)

お知らせ

ガイド
? + 7^ま 4^た 3^さ

お好み選局のチャン
ネル変更は
(176ページ)

お知らせ

ガイド
? + 7^ま 5^な 10^い

ビデオ入力表示書換
(1103ページ)
入力自動スキップ
(1105ページ)
接続(1190ページ)

お知らせ

ガイド
? + 7^ま 5^な 3^さ

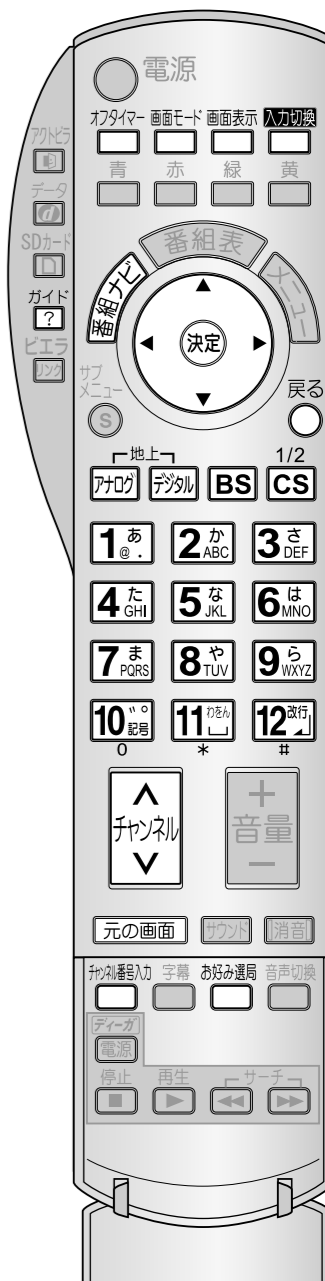
画面モードを
切り換えるには
画面モード
を押す
(押すたびに切り換わる)
接続/設定
(1108ページ)

ガイド
? + 4^た 5^な 1^あ

ガイド
? + 4^た 5^な 4^た

アイコンについて
(1116ページ)

残り時間を
知りたいときは
画面表示
を押す



●テレビを見る

手 順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る

関連情報

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

サブメニュー

ワンタッチで機能を呼び出す

サブメニュー

サブメニュー ●今の画面に関連した機能が表示されます。 ●地上アナログ放送時は、表示しません。



項目を選び
決定

ガイド
[?] + [4] + [6] + [10]

省エネ設定

準 備



「設定する」
を選び決定



「初期設定」
を選び決定



「省エネ設定」を選び
決定



省エネ設定		
無信号自動オフ	切	入
無操作自動オフ	切	入
消費電力	標準	減

初期設定-省エネ設定画面
※白抜きは工場出荷時の設定

地上アナログ放送やビデオが終了して
10分後に自動的に電源を切る
無信号自動オフ



「無信号自動オフ」
を選ぶ



「入」を選ぶ

■終わったら
元の画面を押す

ガイド
[?] + [8] + [3] + [7]

電源が切れる3分前から
点滅表示します

3時間以上操作をしないとき
自動的に電源を切る
無操作自動オフ



「無操作自動オフ」
を選ぶ



「入」を選ぶ

■終わったら
元の画面を押す

ガイド
[?] + [8] + [3] + [8]

電源が切れる3分前から
点滅表示します

画面の明るさを抑えて
消費電力を低減する
消費電力



「消費電力」
を選ぶ



設定する

■終わったら
元の画面を押す

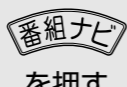
ガイド
[?] + [8] + [3] + [9]

「標準」標準的な明るさ
「減」消費電力を低減

データ放送を見る

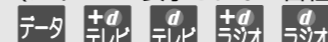
データ放送の番組を
確認する

デジタル放送を
視聴中に押す



「番組の内容を見る」
を選び決定

●下記アイコンが表示された番組はデータ
放送があります。
(アイコンが表示されない番組もあります)



■確認したら
元の画面
を押す

お知らせ
ガイド
[?] + [7] + [8] + [3]

データ放送とは
ガイド
[?] + [1] + [9] + [10]

データ放送を見る データ放送



デジタル放送を視聴中に押す



見たい項目を選び
決定

■デジタル放送に戻るには
元の画面を押す

ガイド
[?] + [7] + [8] + [4]

お好みページから
データ放送を見る

お好みページ



「情報を見
る」を選び決定



「お好みペー
ジ」を選び決定



データ放送の
お好みページ
にする



実行したい
タイトルを
選び決定

■テレビ画面
に戻るには
元の画面
を押す

お知らせ
ガイド
[?] + [7] + [8] + [5]

※アクトビラの「お好みページ」
とは動作が異なります。
■登録されたお好みページを削除
するには
ガイド
[?] + [7] + [8] + [6]

番組単位で購入できる有料番組 (ペイ・パー・ビュー) を見る

有料番組を見る

PPV (ペイ・パー・ビュー)



有料番組を選局したときに押す



項目を選び決定

ガイド
[?] + [1] + [8] + [10]
[7] + [8] + [2]

●電話回線の接続が必要です。
(62ページ)

番組表から見る／お好みの番組を探す

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

手 順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る 関連情報

番組表から見る

準備

番組表を押す

ガイド

「地上」
アナログ デジタル BS CS 1/2

放送を選ぶ

見たい番組を選び決定

(「番組内容」画面を表示)

ガイド
? + 7 ま PORS 10 時 3 ぎ DEF

番組表が映らないときは
(124ページ)

放送中の番組を見る

今すぐ見る

決定

「今すぐ見る」を選び決定
(選んだ番組が映る)

放送予定の番組を見る

見るだけ予約

決定

「見るだけ予約」を選び決定

●テレビを見ているときに、予約時刻になると、予約番組に切り換わります。

ガイド
? + 9 ま WXYZ 2 か ABC 10 時

番組表の見かたについて
ガイド
? + 5 な JKL 10 時 1 あ

番組表

お好みの番組を探す

準備

番組ナビを押す

決定

「番組を探す」を選び決定

ガイド
? + 7 ま 10 時 10 時

今の時間帯で放送されている番組から探す

今放送中から

決定

「今放送中から」を選び決定

ガイド

決定

番組を選び決定
→選んだ番組が映る

おすすめされる番組を一覧で見る

おすすめ一覧

決定

「おすすめ一覧」を選び決定

ガイド

映画やスポーツなどジャンルで探す

ジャンル別に

決定

「ジャンル別に」を選び決定

ガイド

決定

メインジャンルを選び決定

決定

サブジャンルを選び決定

キーワードで探す

キーワードで

決定

「キーワードで」を選び決定

ガイド

決定

カテゴリを選び決定

決定

キーワードを選び決定

出演者で探す

人名で

決定

「人名で」を選び決定

ガイド

決定

カテゴリを選び決定

決定

読みの最初を選び決定

決定

名前を選び決定

ガイド
? + 10 時 2 か ABC 1 あ

ガイド
? + 10 時 3 ぎ DEF 1 あ

ガイド
? + 10 時 6 は MNO 1 あ

番組を見たいとき
ガイド
? + 5 な JKL 1 あ 10 時

ガイド
? + 10 時 7 ま PORS 1 あ

ガイド
? + 10 時 8 や TUV 1 あ

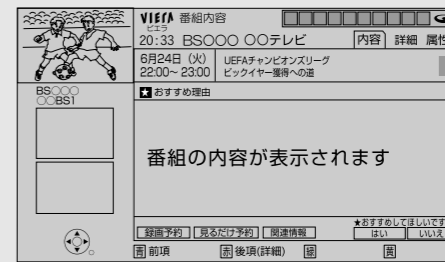
本機は、放送局から送られてきた番組データに基づいて番組を探します。そのため、実際の放送に該当する(キーワードや人名)項目が含まれている番組でも、番組検索の検索結果には表示されないことがあります。

検索結果から



番組を選び決定

選んだ番組の内容を表示



録画予約したいときは36ページの手順で録画予約する

●番組表から見る／お好みの番組を探す

お好みの番組を探す／広告の詳細をみる

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

手順 ▶ ▶ ▶

詳しい解説を見る

関連情報

お好みの番組を探す（関連情報で探す）

準備

放送中止時の代替番組を探す

放送中止時の番組を探す

選んでいる番組に関連した番組を探す

関連番組を探す

番組に関連したトピックスを探す

関連トピックスを探す

出演者などの人名で探す

人名で番組を探す

映画やスポーツなどジャンルで探す

ジャンルで番組を探す

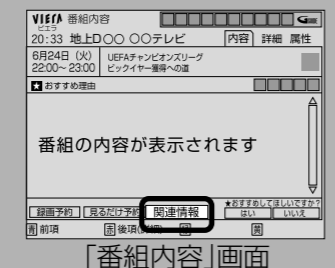
キーワードで探す

キーワードで番組を探す

番組表を押す 「地上」 1/2 アナログ デジタル BS CS 見たい番組を選び決定 (「番組内容」画面を表示)

まず、「関連情報」メニューを表示する

「関連情報」を選び決定



「番組内容」画面

関連情報メニューを表示

関連情報
放送中止時の番組を探す
関連番組を探す
関連トピックスを探す
人名で番組を探す
ジャンルで番組を探す
キーワードで番組を探す

(情報がなければ「関連情報」メニューの項目が表示されません)

「放送中止時の番組を探す」を選び決定

野球中継番組が、雨天で中止になった場合などの番組情報が表示されます。

「関連番組を探す」を選び決定

「関連番組」メニューから番組を選び決定

「関連トピックスを探す」を選び決定

見たいトピックスを選び決定 → トピックスの詳細を表示
■テレビの画面に戻るには **元の画面**を押す

「人名で番組を探す」を選び決定

人名を選び決定

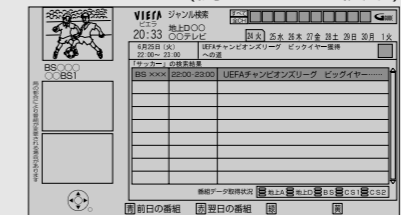
「ジャンルで番組を探す」を選び決定

ジャンルを選び決定

「キーワードで番組を探す」を選び決定

キーワードを選び決定

検索結果から (例:ジャンル検索)



番組を選び決定

ガイド ? + 10 9 10

ガイド ? + 10 9 1

番組を見たいとき

ガイド ? + 10 9 2

ガイド ? + 5 1 10

ガイド ? + 10 9 3

ガイド ? + 10 9 5

番組を見たいとき

ガイド ? + 10 9 6

ガイド ? + 5 1 10

ガイド ? + 10 9 7

- 「関連情報」メニューからは、地上デジタル放送局から送られてきたデータに基づいて、番組やトピックスが検索できます。データを受信するためには、地上デジタルアンテナの接続(58～60ページ)が必要です。
- 番組内容が表示されれば、番組表に載っていない番組(例：9日以上先の番組)でも録画予約できます。

広告の詳細を見る

準備

広告の詳細を見る

広告の詳細を見る

番組表を押す

番組表に広告が表示されているときに押す → 広告の詳細を表示します

■広告を切り換えるとき

上下ボタンで選ぶ

■広告のページを送りたいとき

決定を押して、上下ボタンを押す

■テレビの画面に戻るには

元の画面を押す

広告に番組情報があるときは、36ページの手順で録画予約できます。

●お好みの番組を探す／広告の詳細を見る

おすすめ番組機能

テレビ操作画面や電子説明書
が表示されている場合は、
[元の画面] を押してから操作

手 順 ▷▷▷

詳しい解説を見る 関連情報

おすすめ番組機能を使う

通知されたおすすめ番組
を見る
おすすめ通知

「番組内容」画面から番組の
お好みを登録するとき
おすすめ学習

おすすめ通知の表示中に押す
★ おすすめ

おすすめ番組の紹介を表示中に押す
→おすすめ番組に切り換わる

おすすめ通知を
消すには
戻る
を押す

「番組内容」画面
を表示中

「★おすすめしてほしいですか？」
の「はい」「いいえ」を選び
決定

■終わったら
[元の画面] を押す

ガイド
[?] + [7] [PQRS] [1] [あ] [4] [た]

おすすめ
番組機能とは

ガイド
[?] + [7] [PQRS] [1] [あ] [3] [さ]

おすすめ番組の設定を変える

準 備

おすすめ番組機能の
「オフ」「オン」を設定する
おすすめ機能

番組開始時の
おすすめ通知を設定する
番組開始時のおすすめ通知

選局操作時の
おすすめ通知を設定する
選局操作時のおすすめ通知

おすすめ通知させたい
番組の数を設定する
通知する番組の数

おすすめして欲しい
語句を登録する
おすすめ語句一覧
(新規登録)

おすすめして欲しい
放送を選ぶ
おすすめ対象設定

学習をリセットし
はじめからやり直すとき
学習リセット

[メニュー] を押す

[決定] 「設定する」
を選び決定

[決定] 「システム設定」
を選び決定

[決定] 「おすすめ番組設定」
を選び決定

[決定] 「おすすめ機能」
を選ぶ

設定する

オン おすすめ機能を使用する
オフ おすすめ機能を使用しない

■終わったら
[元の画面] を押す

[決定] 「番組開始時の
おすすめ通知」
を選ぶ

設定する

オン 視聴中におすすめ通知をする
オフ 視聴中におすすめ通知をしない

■終わったら
[元の画面] を押す

[決定] 「選局操作時の
おすすめ通知」
を選ぶ

設定する

オン 選局時におすすめ通知をする
オフ 選局時におすすめ通知をしない

■終わったら
[元の画面] を押す

[決定] 「通知する番組
の数」を選ぶ

設定する

少ない 最大5番組前後まで通知
標準 最大10番組前後まで通知
多い 最大20番組前後まで通知

■終わったら
[元の画面] を押す

[決定] 「おすすめ語句
一覧」を選び
決定

緑
を押す

[決定] 「ジャンル」「出演者」
「フリーワード」から
選び決定

[決定] 「おすすめする」
「おすすめしない」
を選び決定

●ジャンル:メインジャンル/サブジャンルから選び決定
●出演者:カテゴリー/読みの最初/名前から選び決定
●フリーワード:文字を入力して「登録」を選び決定

■終わったら
[元の画面] を押す

[決定] 「おすすめ対象
設定」を選び
決定

各放送ごとに
設定する

オン おすすめ対象に設定するとき
オフ おすすめ対象に設定しないとき

■終わったら
[元の画面] を押す

[決定] 「学習リセット」
を選び
決定

[決定] 「はい」
を選び
決定

■終わったら
[元の画面] を押す

ガイド
[?] + [7] [PQRS] [1] [あ] [6] [は]

ガイド
[?] + [7] [PQRS] [1] [あ] [8] [や]

ガイド
[?] + [7] [PQRS] [2] [か] [10] [あ]

ガイド
[?] + [10] [あ] [5] [な] [10] [あ]

お知らせ
ガイド
[?] + [7] [PQRS] [2] [か] [4] [た]

フリーワードの
文字入力につい
てはアクティバ
プリンター編
12ページに記載

おすすめ番組機能

録画予約について

予約の方法について

- 番組表から予約する
- **番組表**を押して番組表を出し、録画したい番組を選べば、簡単に予約設定できます。(番組表は最大8日分を表示)
- ここでは次の4種類の予約方法について説明しています。
- Irシステムを使って予約
 - HDMIケーブルを使って予約
- タイマー予約

連動予約
- (右ページ)
- ビエラリンクでタイマー予約
- (32ページ)
- Irシステムやビエラリンクが使えない録画機器への予約
- Irやビエラリンクが使えない機器への予約
- (32ページ)
- 日時を指定して予約する(時間指定予約)
- 1週間以上先の番組予約もできます。
 - 毎日、毎週などのくり返しの予約ができます。(40ページ)

「タイマー予約」「連動予約」対応機器 (2007年7月現在)

■ Irシステムの対応機器…対応機器は以下のとおりです。

対応機器	当社製 1995年製以降の ビデオデッキ または DVDレコーダー	左記以前の 当社製 ビデオデッキ	他社製の ビデオデッキ	他社製の DVDレコーダー
予約方式				
タイマー予約	○※1	×	×	×
連動予約	○	○	○※2	○※3

×印(対応外)の機器の場合は、テレビと録画機器の両方で通常の録画予約をしてください。

※1：NV-WV1、NV-WV10、NV-HV61、NV-H4K、DMR-E700BDを除く

※2：対応メーカー/ビクター、東芝、三菱、三洋、シャープ、ソニー、日立、アイワ、NEC
(ただし上記メーカーでも、一部使用できない機種あり)

※3：対応メーカー/パイオニア、三菱
(ただし上記メーカーでも、一部使用できない機種あり)

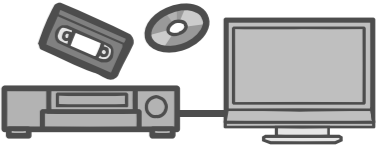
■ ビエラリンク(HDAVI Control™)とは

- 本機とHDMIケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、1つのリモコンで簡単に操作できる機能です。
※すべての操作ができるものではありません。
- ビエラリンクは、HDMI CEC (Consumer Electronics Control) と呼ばれる業界標準のHDMIによるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したものです。他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしていません。
- 本機はビエラリンク Ver.2に対応しています。
ビエラリンク Ver.2とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。(2007年2月現在)
詳しくはビエラリンク Ver.2に対応した接続機器の取扱説明書をご確認ください。

お知らせ

- ハイビジョン画質での録画に対応しているDVDレコーダーなどに録画予約する場合、本機のモニター出力からの録画(Irシステムケーブルを用いた録画など)では、ハイビジョン画質ではなく、地上アナログ放送と同程度の画質で録画されます。

Irシステムでタイマー予約
Irシステムで連動予約



当社製のビデオデッキ
やDVDレコーダーの
録画予約設定を
本機から行う

タイマー予約

※他社製の録画機器では
お使いいただけません。

● 番組の時間変更に合わせて録画したい
● 他社製の機器にも
録画予約したい

連動予約

(デジタル放送のみ)

※当社製の録画機器にも
お使いいただけます。

詳しくはIrシステムケーブルの設定方法
をご覧ください。(98~101ページ)

○月○日○ch
○○時○○分~
○○時○○分、
標準

予約受付完了!

あとは録画機器側で
予約実行

地上アナログ用
アンテナを
録画機器にも
接続

Irシステムケーブル(付属品)
モニター出力端子から

映像、音声コードを接続(102ページ)

外部入力端子へ

番組表

この番組をタイマー予約

本機側の操作など

録画機器側の操作など

まず右の録画機器側の操作(①、②)を行う

予約設定
と準備

① 番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す
② 画面左下の「録画予約」を選び「決定」を押す
③ 「詳細設定」を選び「決定」を押す
④ 詳細設定画面で「タイマー予約」の設定を
行う (詳しくは 38ページ)

予約時刻
になると

デジタル放送予約時は予約した番組の
映像と音声を本機が出力します

本機側の操作(①、②、③、④)のまえに
① リモコンで電源を入れる
② テープやディスクを入れる
(本機側の操作①、②、③、④のあと自動的に
電源が切れる)

- ・ 地上アナログ放送の予約時は録画機器側の
チューナーより録画が実行されます
- ・ デジタル放送の予約時は本機からの映像・
音声信号により録画が実行されます

- 深夜番組など日付をまたいで放送される番組は、正しく録画されない場合があります。また、24時間以上
の録画はできません。このような場合は、デジタル放送では連動予約をお使いください。
- 予約の変更と取り消しは、録画機器側でも実施してください。

録画開始時点

時間がきたらテレビが自動で指示

録画終了時点

電源「入」!

録画開始!

終了!

電源「切」!

Irシステムケーブル(付属品)
モニター出力端子から

映像、音声コードを接続(102ページ)

外部入力端子へ

テレビからの
指示により動作

番組表

この番組を連動予約

本機側の操作など

録画機器側の操作など

予約設定
と準備

① 番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す
② 画面左下の「録画予約」を選び「決定」を押す
③ 「詳細設定」を選び「決定」を押す
④ 詳細設定画面で「連動予約」の設定を行う
(詳しくは 38ページ)

予約時刻
になると

電源「入/切」・録画開始の信号および、
予約した番組の映像と音声を出力します
(終了時刻には停止信号を出力します)

① テープやディスクを入れる
② 本機から接続した外部入力に切り換える
③ 録画モードを設定する
④ 録画可能状態であることを確認し、
リモコンで電源を切る
(切らないと、録画開始できません)

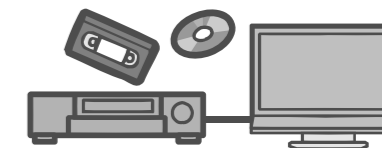
電源が入り、録画が実行されます
(終了時刻には電源が切れます)

- 他社製の録画機器をお使いの場合や、デジタル放送番組の放送時間が変更になったときでも自動的に
追従して録画させたい場合などにご利用ください。(放送局から情報のあるときのみ)

● 録画予約について

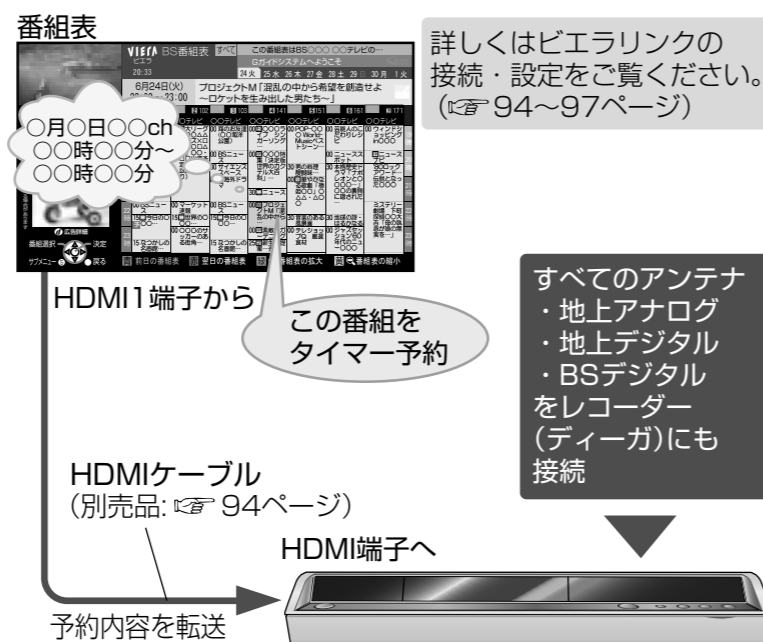
録画予約について(つづき)

ビエラリンクでタイマー予約 Irやビエラリンクが使えない機器への予約



ビエラリンクに対応した
当社製レコーダー
(ディーガ)の録画予約
設定を本機から行う
ビエラリンクでタイマー予約

※他社製のHDMI機器では
お使いいただけません。



本機側の操作など

予約設定 と準備

- ①番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す
- ②画面下の「録画予約」を選び「決定」を押す
- ③「詳細設定」を選び「決定」を押す
- ④詳細設定画面で「タイマー予約」の設定を行う(詳しくはP.38ページ)

予約時刻 になると

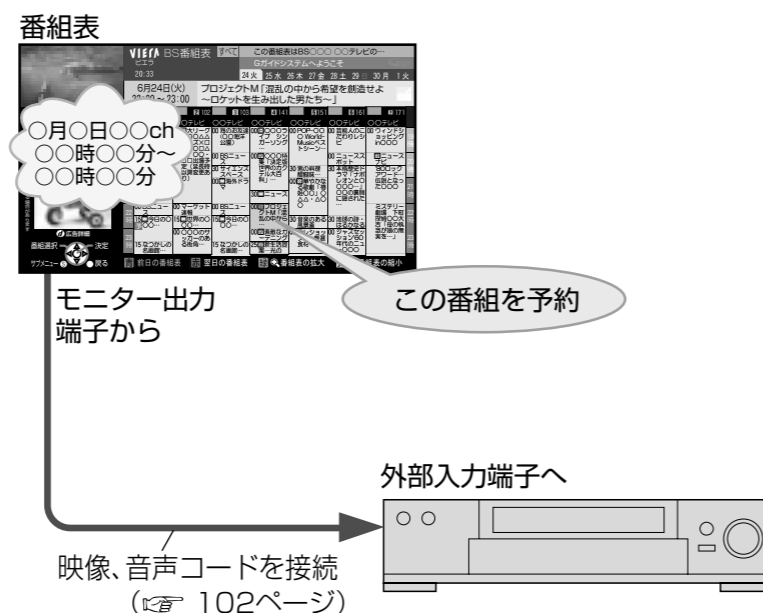
- 予約した番組はレコーダー(ディーガ)側のチューナーで受信して録画されます。(本機のHDMI端子から、予約した番組の映像や音声は出力しません。)
- 有料番組や視聴制限、録画予約の重複については録画機器側の設定に依存します。詳しくは、録画機器側の説明書をご覧ください。

録画機器側の操作など

機器によっては、録画用のディスクを入れる
必要があります

録画が実行されます

Irシステムやビエラ
リンクが使えないとき
Irやビエラリンクが
使えない機器への予約
(デジタル放送のみ)



本機側の操作など

予約設定 と準備

- ①番組表で、録画したい番組を選び「決定」を押す
- ②画面左下の「録画予約」を選び「決定」を押す
- ③「詳細設定」を選び「決定」を押す
- ④詳細設定画面で録画機器を「ー」にする(詳しくはP.38ページ)

予約時刻 になると

予約した番組の映像と音声を出力します

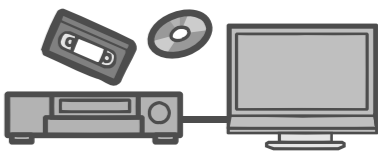
録画機器側の操作など

- ①テープやディスクを入れる
- ②本機から接続した外部入力に切り換える
- ③録画モード、録画開始、終了時刻を設定する

録画が実行されます

- アナログ放送を録画予約される場合は、VHF/UHFアンテナを接続した録画機器側で予約設定してください。
- デジタル放送のチューナーを内蔵している録画機器をご使用の場合、デジタル放送はデジタル放送用アンテナを接続した録画機器側で予約設定してください。

録画予約について (つづき)



録画についてのご注意事項	
録画機器の事前設定	●予約の日時、入力(チャンネルなど)以外の機能は、あらかじめ録画機器で設定してください。(例えば、HDD内蔵のDVDレコーダーでのDVDとHDDの切り換えなど)
録画機器の電源	●放送中または、開始直前の番組を予約録画した場合は録画機器は、電源「入」後、録画可能になるまで準備時間が必要です。(当社製品での一例) ●ビデオデッキ：約15秒 ●ハードディスクビデオレコーダー：約30秒 ●DVDレコーダー：約90秒
視聴制限時	●年齢制限時は、暗証番号の入力が必要です。(P.46ページ)
録画予約後の電源	●電源はリモコンで「切」にしてください。 デジタル放送の予約時、本体の電源を「切」にすると、録画予約は実行されません。(地上アナログ放送のタイマー予約時やビエラリンクでの予約は「切」にしても録画予約が実行されます)
番組表予約時のデジタル放送の予約開始	●連動予約で放送局から番組開始が遅れる情報があった場合には、本機の予約開始時刻は情報に追従して遅れます。(3時間まで) タイマー予約時は、録画機器は遅れに追従しませんので最初の予約時刻から録画が始まります。
実行中の録画予約の中止	●地上アナログ放送時のタイマー予約やビエラリンクでの予約は録画機器側で中止してください。 ●デジタル放送時は、別のデジタル放送を選び、「CHロック」を「解除する」にすると予約中止されます。 ●デジタル放送のタイマー予約は、本機および録画機器側でも中止してください。
録画中のテレビ画面	●デジタル放送の録画中は、地上アナログ放送と現在録画中のデジタル放送のチャンネルのみご覧いただけます。
デジタル放送録画の制限	●デジタル放送には、原則として「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられ、CPRMに対応したデジタル録画機器と記録メディアの組み合わせにおいてのみ、1回だけ録画が可能になります。 (ただし、コピー制御信号の実際の運用は、個々の放送局が判断します) ●当社製DVDレコーダーとCPRM対応のディスクの組み合わせでは、「1回だけ録画可能」でお使いいただけます。詳細は録画機器の取扱説明書をご覧ください。 ●アナログ方式のビデオデッキでは、個人的に利用される場合に限り、これまでどおりに録画可能です。(P.136ページ)
ハイビジョン放送の録画画質	●ハイビジョン放送の録画に対応しているDVDレコーダーなどを接続しても、本機のモニター出力から録画すると、地上アナログ放送と同程度の画質となります。
地上アナログ放送の録画方法	●地上アナログ放送の録画予約は当社製のDVDレコーダーやビデオデッキによる「タイマー予約」のみ可能です。他社製のDVDレコーダーやビデオデッキには本機から録画できません。(録画機器側で設定してください。)
有料番組録画の課金	●予約が実行された場合、視聴や録画をしなくても料金が請求されますので、十分にご注意ください。(P.22ページ)

●録画機器の取扱説明書も、あわせてよくお読みください。

予約の優先順位

●予約した番組の放送開始時刻が他の予約した番組と重なってしまったときは、本機内部で優先順位をつけ、自動的に予約動作を行います。

①予約開始時刻の早い番組を優先

先に始まる番組
予約開始時刻 (録画開始) 終了
後から始まる番組
予約開始時刻 録画開始 終了
※ 部分は録画されません。

②開始時刻が同じ場合は 有料番組(ペイ・パー・ビュー)を優先

有料番組
予約開始時刻 (録画開始) 終了
有料番組以外の番組
予約開始時刻 録画開始 終了
※ 部分は録画されません。

●上記以外の場合は、予約一覧の順に録画します。
●タイマー予約と連動予約を混在させないでください。
予約が実行されない場合があります。

予約時のメッセージ

この番組は契約されていません。予約できません。

●契約が必要なチャンネルです。
放送事業者にお問い合わせ、契約を行ってください。

予約がいっぱいです。予約を削除してからやり直してください。

●実行前の予約は24件までです。
「探して毎回予約する」で、まだ次回分が予約されていない項目がある場合、その分の予約数は実行前の予約可能件数(24件)からあらかじめ差し引かれます。
予約一覧で不要な実行前の予約を取り消してください。(P.40ページ)

予約が完了しました。予約が重複しています。予約が実行されない場合があります。

●すでに予約されている番組と同じ時間帯の番組を予約しています。
●地上アナログ放送の「タイマー予約」やビエラリンクでの予約では、このメッセージは出ませんので録画機器側でご確認ください。

予約できませんでした。

●過去の時間帯を予約しようとした場合に表示されます。

番組表から録画予約する

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

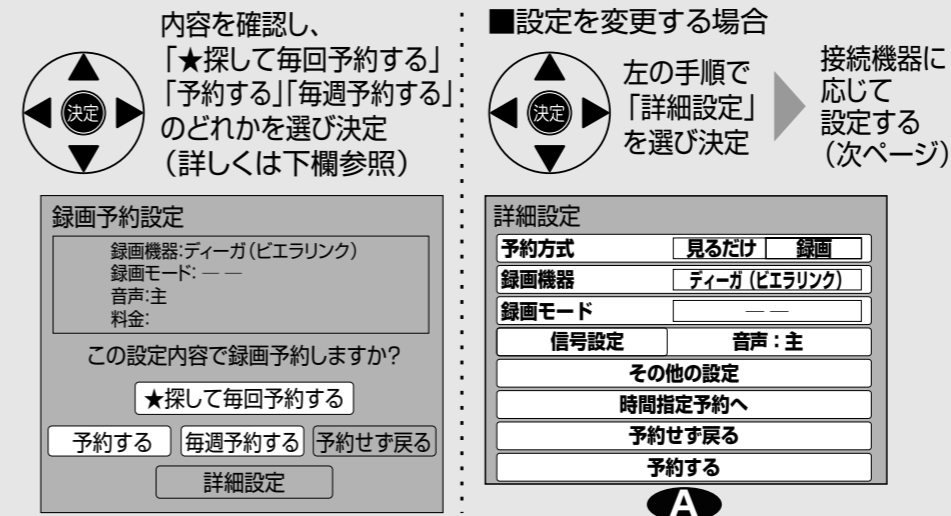
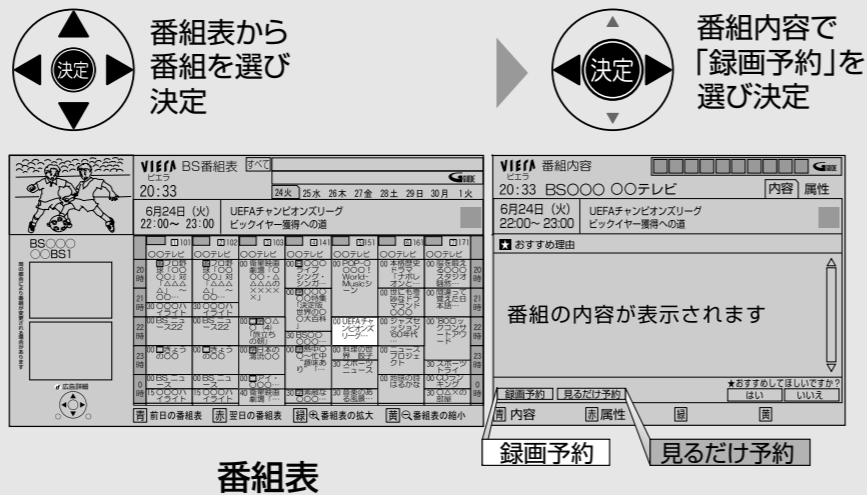
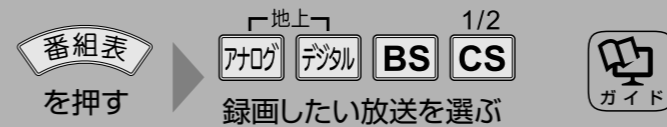
手順 ▶ ▶ ▶

詳しい解説を見る 関連情報

番組表から録画予約する

準備

まずご確認ください。●機器の接続と設定 (P. 90～107ページ)
●操作全体の手順 (P. 30～35ページ)



●暗証番号入力画面が表示されたときは (P. 46ページ)

■終わったら**元の画面**を押す

詳細設定画面の「予約方式」について
ガイド ? + 7 8 9 6

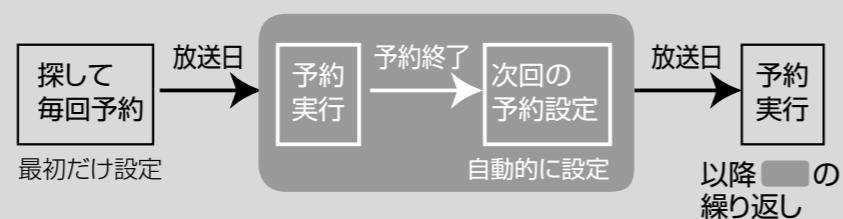
録画についてのご注意事項は (P. 34ページ)

すでに予約設定されている番組を変更するときは、「番組内容」画面で「設定変更」を選びます。

●番組表から録画予約する

探して毎回予約する

●放送日や放送時間が一定ではないシリーズものの番組を、一度「探して毎回予約する」に設定すると、次回以降の放送は本機が自動的に毎回、予約設定します。(番組表データの放送チャンネル・時間帯・番組名などから次回の放送を自動検索)



予約時の注意点

- ・「探して毎回予約」は最大8つまで設定できます。
- ・番組単位で購入できる有料番組 (PPV) の予約はできません。
- ・番組タイトルが極端に短い場合は設定できない場合があります。(N、因などの場合は設定できません)
- ・番組名が前回と大きく異なる場合は、次回の放送を検索できないことがあります。
- ・1つの「探して毎回予約」からは、1日に1回だけ予約設定されます。(同じ番組が1日に複数回放送される場合でも、1番組だけ予約設定されます。)
- ・録画機器の状態により次回の予約が登録されなかったり実行できない場合があります。(ダビング中、起動/終了処理中など)
- ・次回の予約が設定されるまで、最大1日かかる場合があります。
- ・次回の放送開始時間が90分以上前後した場合は予約設定されないことがあります。
- ・予約中、本機をご使用にならないときは、リモコンで電源を「切」にしてください。(本体の電源を「切」にすると予約されません)
- ・Irsシステムのタイマー予約の場合、録画機器によっては次回の予約設定時に予約設定画面が表示されたり、再生が中断する場合があります。
- ・録画・視聴設定の「探して毎回予約」をオフにすると一時的に次回の検索が停止します。(P. 40ページ)

予約する

選んでいる番組だけを予約する場合に選びます。

毎週予約する

連続ドラマなどを予約する場合に選びます。
(同じチャンネル・曜日・時間に放送される番組を自動で予約設定)

予約時の注意点

- ・番組の放送時間が変更された場合は対応できません。

予約の詳細設定

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

手順 ▶▶▶

詳しい解説を見る 関連情報

予約の詳細設定

Irシステムまたは
ビエラリンク
を使って
録画する

連動予約

(Irシステムのみ可能)

タイマー予約

(ビエラリンク、
Irシステム共に可能)

※タイマー予約と連動予約を混在させないでください。
予約が実行されない場合があります。

Irシステムを使わずに
録画する

(通常の予約録画)



「録画機器」
について

ガイド
? + 7 9 1

「録画モード」
について

ガイド
? + 7 9 2

お知らせ

ガイド
? + 7 9 4

「録画機器」で
選べる項目は
ビエラリンク設定や
Irシステム設定の
内容で変わります。
(96, 100ページ)

録画モードは
録画機器側で
設定してください。

● 予約の詳細設定

予約の詳細設定(さらに詳しい設定)

複数の映像、音声がある番組で
録画する信号を選ぶ

(デジタル放送時のみ)

信号設定

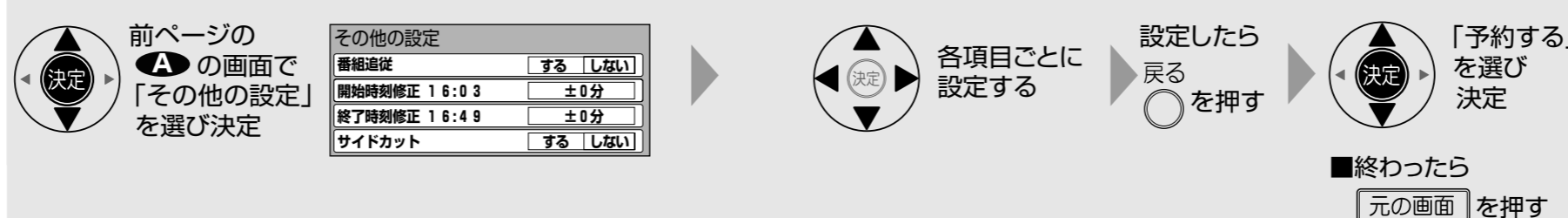


設定内容について

ガイド
? + 8 10 5

番組追従/開始時刻修正
/終了時刻修正/サイドカット

その他の設定

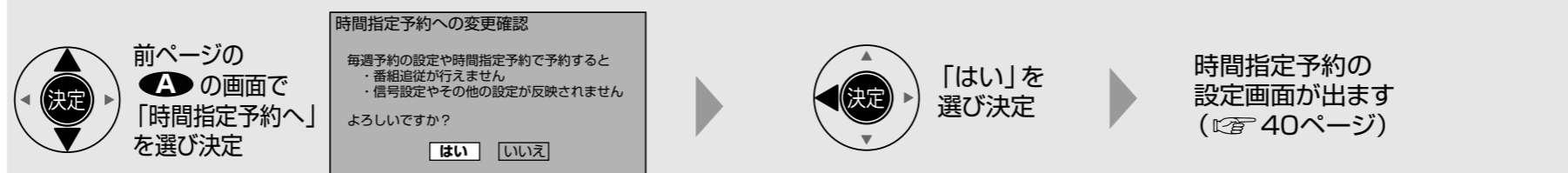


設定内容について

ガイド
? + 8 10 7

日時を指定して予約する

時間指定予約



日時を指定して予約する／取り消し・確認・変更／事前設定

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

手順 ▶▶▶

詳しい解説を見る

関連情報

準備

番組ナビを押す



「番組を予約する」を選び決定

時間指定予約で
予約一覧
録画・視聴設定

各項目を選んで設定する
(下欄参照)

日時を指定して予約する

日時を指定して予約する

時間指定予約



「時間指定予約で」を選び決定



予約方式	見るだけ 録画
放送種別	BS
予約チャンネル	200
曜日/日	10月23日(日)
開始時刻	10月23日 20:00
終了時刻	---
録画機器	ビデオ(運動)
録画モード	標準
信号設定	音声:日本語
その他の設定	
予約せず戻る	
予約する	



各項目ごとに設定する



「予約する」を選び決定

■終わったら
元の画面を押す

●暗証番号入力画面が表示されたときは
(46ページ)

取り消し・確認・変更

予約の取り消しや確認、変更をする

(地上アナログ放送でのタイマー予約以外のとき)

予約一覧

予約取り消し

予約変更



「予約一覧」を選び決定



「予約一覧」画面から変更や取り消したい予約を選び決定

(確認のみの場合、
元の画面で終了)

赤ボタンを押す
青ボタンを押す

VIERA 予約一覧			
チャンネル	日時	番組名	予約
CS1	12月10日(月) 7:00~8:55	〇〇〇ボランティア W杯サッカーボランティア	
CS2	12月11日(火) 7:00~8:55	CSアニメーションコンテスト 関西予選	
CS2	12月13日(木) 9:15~10:55	スーパーモータース 予選競走	
CS2	12月14日(金) 2:00~3:45	国際エアリアル大会 名場面・珍場面	

予約一覧

- 探して毎回予約の取り消し
- ①赤ボタンを押して探して毎回予約の一覧を出す
 - ②取り消したい予約の項目を選び決定
 - ③「はい」を選び決定

実行前の予約の取り消し



「取り消し」を選び決定

実行前の予約の変更



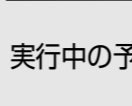
「設定変更」を選び決定
設定変更画面で内容を修正し、
「修正する」を選び決定

実行中の予約の取り消し(中止)



「取り消し」を選び決定
(詳細は34ページ)

実行中の予約の変更



実行中の予約は本機からは変更できません

実行済の予約履歴削除



「履歴削除」を選び決定

■終わったら
元の画面を押す

事前設定

放送時間が変わったとき自動で予約も変更させる

番組追従

(デジタル放送のみ)

探して毎回予約の自動検索を一時的に止める

探して毎回予約



「録画・視聴設定」を選び決定

録画・視聴設定	
番組追従	する しない
探して毎回予約	オフ オン



「番組追従」を選び「する」に設定する



「探して毎回予約」を選び「オフ」に設定する

■終わったら
元の画面を押す

設定内容について
ガイド
? + 8や 10 1あ

お知らせ

ガイド
? + 8や 10 10あ

予約件数について
ガイド
? + 8や 10 2あ

探して毎回予約について
ガイド
? + 7ま 9う 8や

お知らせ

ガイド
? + 8や 10 3あ

■タイマー予約の変更・取り消し
「タイマー予約」を変更したり、取り消した場合、録画機器側でも変更や取り消しの操作が必要です。

■探して毎回予約の取り消し
「探して毎回予約」を取り消すには、本機側での取り消し操作(左ページ)と、録画機器側での取り消し操作が必要です。

タイマー予約、時間指定予約時は動きません。





●日時を指定して予約する／取り消し・確認・変更／事前設定

画面サイズを変える／画面位置やサイズの微調整／画面の設定

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

画面サイズを変える

(ハイビジョン映像以外のとき)	
自動で拡大画面にする	セルフワイド
手動で画面モードを切り換える	画面モード
(デジタル放送がハイビジョン映像のとき)	
自動で拡大画面にする	サイドカット セルフワイド
手動で画面モードを切り換える	画面モード (サイドカット)

手 順▷▷▷		
画面モード 	自動的に違和感の少ない映像に拡大します	
画面モード 	画面モードを表示中に押す (押すたびに切り換わる)	 <pre>graph LR; A[セルフワイド] --> B[ノーマル]; B --> C[ジャスト]; C --> D[ズーム]; D --> E[フル]; E --> A;</pre>
画面モード 	1回押す(「フル」と表示)	画面モード 
画面モード 	画面モードを表示中に押す (押すたびに切り換わる)	 <pre>graph LR; A[サイドカット セルフワイド] --> B[サイドカット ノーマル]; B --> C[サイドカット ジャスト]; C --> D[サイドカット ズーム]; D --> E[サイドカット フル]; E --> A;</pre>

詳しい解説を見る	関連情報
ガイド [?] + 3 [さ] 2 [か] 10 [さ]	ガイド [?] + 8 [さ] 2 [か] 5 [さ]
ガイド [?] + 3 [さ] 2 [か] 3 [さ] お知らせ	画面サイズの情報があるとき (D端子・S2映像・ID-1・ED2) (135ページ)
ガイド [?] + 8 [さ] 2 [か] 7 [さ]	お知らせ ガイド [?] + 8 [さ] 2 [か] 8 [さ]
ガイド [?] + 3 [さ] 2 [か] 4 [さ]	HDMI入力が高ビジョン映像 のときも切り換わる

画面位置やサイズの微調整

準 備
垂直の位置やサイズを細かく調整する (画面モードがノーマル以外のとき) 垂直位置/サイズ
水平表示領域の調整 水平表示領域
1125iや1125pのとき画面サイズを調整する HD表示領域

	調整したい画面のときに押す		「設定する」 を選び決定		「画面の設定」 を選び決定	
	「垂直位置／サイズ」を選び 決定		画面を見ながら 調整する	■テレビ画面に戻るには  を押す		
	「水平表示領域」を選び 設定する	■テレビ画面に戻るには  を押す				
	「HD表示領域」を選び 設定する	■テレビ画面に戻るには  を押す				

ガイド [?] + 3 [さ] 3 [さ] 4 [さ]	お知らせ ガイド [?] + 8 [さ] 3 [さ] 10 [さ]
ガイド [?] + 3 [さ] 3 [さ] 7 [さ]	お知らせ ガイド [?] + 8 [さ] 3 [さ] 1 [さ]
ガイド [?] + 3 [さ] 4 [さ] 7 [さ]	

画面の設定をお好みで変える

準 備
セルフワイド
3次元Y/C分離
ID-1検出
ED2検出
525p色マトリックス
NR(ノイズリダクション)
HDオプティマイザー
デジタルシネマリアリティ
Wスピード

メニュー 	設定したい放送や、外部入力の画面のときに押す	決定 	「設定する」 を選び決定	決定 	「画面の設定」 を選び決定	ガイド
決定 	各項目を選び設定する (画面の設定は2ページ構成ですから ▼を繰り返し押すと、次のページになります)	■終わったら 元の画面を押す				

ガイド + 8 [さ] 5 [さ] 5 [さ] セルフワイド
+ 8 [さ] 4 [さ] 8 [さ] 3次元Y/C分離
+ 8 [さ] 4 [さ] 9 [さ] ID-1検出
+ 8 [さ] 5 [さ] 10 [さ] ED2検出
+ 8 [さ] 5 [さ] 2 [さ] 525p色マトリックス
+ 8 [さ] 4 [さ] 7 [さ] NR(ノイズリダクション) HDオプティマイザー
+ 8 [さ] 5 [さ] 1 [さ] デジタルシネマリアリティ
+ 8 [さ] 5 [さ] 6 [さ] Wスピード

●画面サイズを変える／画面位置やサイズの微調整／画面の設定

画質や音質をお好みで調整する／

パソコンの画面を調整する

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、
[元の画面] を押してから操作

手順 ▶ ▶ ▶

詳しい解説を見る

関連情報

画質をお好みで調整する

準備	
番組に合わせて映像を選ぶ	映像メニュー
映像メニューをお好みに調整する (明るさや、色あいなど)	映像メニューの調整
映像メニューが「ユーザー(写真)」「シネマ」のとき きめ細かく画像を調整する	テクニカル
デジタル放送を見ているとき 番組内の映像を切り換える	信号切換

メニュー	調整したい画面のときに押す	決定	「画質を調整する」 を選び決定	ガイド
決定	「映像メニュー」を選び 設定する	スタンダード	シネマ	■テレビ画面に戻るには [元の画面] を押す
		ユーザー(写真)	ダイナミック	
上記の手順で 調整したい映像 メニューを選ぶ	決定	各項目ごとに調整する (映像メニューの調整は 2ページ構成です)	■テレビ画面に戻るには [元の画面] を押す	
決定	「テクニカル」を 選び「入」にする	決定	「テクニカル」 画面にする	■テレビ画面に戻るには [元の画面] を押す
		決定	各項目ごとに 調整する	
サブ メニュー	デジタル放送を 視聴中に押す	決定	「信号切換」 を選び決定	
S		決定	「マルチビュー」または「映像」の 項目を選び設定する	

ガイド [?] + 8 や TUV [1] あ [10] 10	●スタンダード：一般的にご家庭 でご使用される際のメーカー 推奨の画質設定モードです。
ガイド [?] + 8 や TUV [1] あ [1] あ	●SDメモリーカード写真表示 中は、「ユーザー」は「写真」 と表示されます。
ガイド [?] + 8 や TUV [1] あ [2] か ABC	
ガイド [?] + 3 さ DEF [1] あ [7] ま PORS	
お知らせ ガイド [?] + 8 や TUV [2] か ABC [1] あ	

音質をお好みで調整する

準備	
番組に合わせて音声を選ぶ	サウンド
サウンドをお好みに調整する	サウンドの調整
音声を切り換える	音声切換

メニュー	調整したい放送や 外部入力のために押す	決定	「音声を調整する」 を選び決定	ガイド
決定	「サウンド」を選び 設定する	スタンダード	スタジアム	■テレビ画面に戻るには [元の画面] を押す
		ニュース	ミュージック	
上記の手順で 調整したい サウンドを選ぶ	決定	各項目ごとに調整する (音声の調整は 2ページ構成です)	■テレビ画面に戻るには [元の画面] を押す	
音声切換	1回押すと、現在の音声を表示	音声切換	現在の音声を表示中に押すごとに切り換わる (切り換えのできる音声があるときのみ)	

ガイド [?] + 8 や TUV [1] あ [5] な JKL	サウンドの切り換えは [サウンド] ボタンでも可能です。
ガイド [?] + 8 や TUV [1] あ [7] ま PORS	
お知らせ ガイド [?] + 8 や TUV [1] あ [6] は MNO	
お知らせ ガイド [?] + 8 や TUV [2] か ABC [10] 10	

パソコンの画面を調整する

準備	
接続したパソコンに合わせて 調整する	PC画面調整

まずご確認ください。 ●パソコンの接続 (108ページ)	入力切換	「PC」を 選び決定	画面モード	調整したい 画面にする	メニュー	決定	「設定する」 を選び決定	決定	「画面の設定」 を選び決定
決定	「PC画面調整」を選び 決定	ガイド	決定	各項目ごとに 調整する	調整したら 戻る ○を数回押す				

ガイド [?] + 3 さ DEF [7] ま PORS [3] さ DEF	お知らせ ガイド [?] + 8 や TUV [6] は MNO [10] 10
---	--

●画質や音質をお好みで調整する／パソコンの画面を調整する

テレビ操作画面や電子説明書
が表示されている場合は、
元の画面を押してから操作

システム設定

準備	
デジタル放送の字幕や文字スーパーがある場合に表示する	字幕の設定
デジタル放送で押して順送りできるチャンネルを選ぶ	選局対象
選局時に番組のタイトル表示のオン/オフを設定する	タイトル表示

※ 文字入力設定 は、「おすすめ語句一覧」(28ページ) や
アクトビラで使用します。
→アクトビラ・プリンター編 (12ページ) をご覧ください。

システム設定 (制限項目設定)

準備	
視聴できる年齢を制限する	視聴可能年齢
有料番組のとき 番組の購入金額を制限する	番組限度額
制限を越える番組を見るときの 暗証番号を変更する	暗証番号変更
暗証番号を取り消す	暗証番号削除

※ ブラウザ制限 は、アクトビラで使用します。
→アクトビラ・プリンター編 (5ページ) をご覧ください。

手順 ▶▶▶

詳しい解説を見る 関連情報

メニューを押す	決定	「設定する」を選び決定	決定	「システム設定」を選び決定	ガイド
決定	決定	「字幕の設定」を選び決定	決定	各項目を選び設定する	■終わったら 元の画面を押す
決定	決定	「選局対象」を選び設定する	好み → テレビ → ラジオ ↑ ↓ すべて ← データ	■終わったら 元の画面を押す	■終わったら 元の画面を押す
決定	決定	「タイトル表示」を選び設定する			

ガイド ? + 8 や 7 ま 10 度	字幕の「オフ」「オン」は 字幕 ボタンでも可能です。
ガイド ? + 8 や 7 ま 1 あ	
ガイド ? + 8 や 7 ま 4 ち	「オフ」設定時もチャンネル 番号は表示されます。

メニューを押す	決定	決定	ガイド	決定	「制限項目設定」を選び決定	画面上の指示に従って 暗証番号を入力する(4桁) ●初めて入力するときは、番号を 2回入力して登録する。 (番号は必ずメモしておく)
決定	決定	決定		決定		■終わったら 元の画面を押す
決定	決定	決定		決定		■終わったら 元の画面を押す
決定	決定	決定	新しい暗証番号を 入力して決定	画面に従って再度 暗証番号を入力	■終わったら 元の画面を押す	■終わったら 元の画面を押す
決定	決定	決定		決定	「はい」を選び決定	■終わったら 元の画面を押す

ガイド ? + 3 さ 8 や 7 ま	制限項目設定について
お知らせ ガイド ? + 8 や 7 ま 6 は	ガイド ? + 8 や 7 ま 5 な
ガイド ? + 8 や 7 ま 8 や	設定した年齢や購入金額を 越える番組を選んだとき
ガイド ? + 8 や 7 ま 9 ら	ガイド ? + 3 さ 9 ら 2 か
ガイド ? + 3 さ 9 ら 10 度	
ガイド ? + 3 さ 9 ら 1 あ	

システム設定

SDメモリーカードを使う



■写真の再生について

本機の画面で、デジタルカメラやデジタルビデオカメラで撮影された写真データを見たり、写真現像店に出すプリント枚数を設定することができます。DCF規格 [Design rule for Camera File system : 電子情報技術産業協会 (JEITA) にて制定された統一規格] の画像データに限ります。
(当社製のデジタルカメラ「LUMIX」など現在発売されているデジタルカメラは、ほとんどのものがDCF規格を採用しています。)

■パソコンで編集したデータも見ることができます

- JPEG形式の静止画ファイルを見ることができます。
拡張子は「.JPG」にしてください。また、長いファイル名をつけると、一部省略して表示されます。
- 本機では最小160×120画素～最大約1000万画素までの写真データの表示を確認しています。
(2007年7月現在)
例: 4224×2376 (10,036,224画素)
3648×2736 (9,980,928画素)
- 同じファイル名があった場合や、JPEG形式以外の静止画 (TIFF形式など)、音声、MOTION JPEGなどのデータは再生できません。
- フォーマットはデジタルカメラなどの撮影機器で行うか、パソコンでSDカード専用フォーマットソフトを使って行ってください。

■作成されたファイルについて

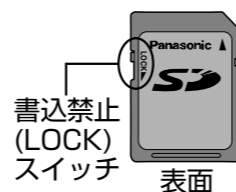
- 作成した機器によっては、写真ファイルが本機で正しく再生されない場合があります。
- ファイル数やフォルダ数が多い場合、表示に時間がかかる場合があります。
- ご使用のデジタルカメラなどによっては、編集後の画像を再生できない場合があります。
詳しくは、デジタルカメラなどの取扱説明書をご覧ください。

■SDメモリーカード (別売品) について

- 24 mm×32 mm×2.1 mmの、切手とほぼ同じ大きさの半導体メモリーです。
- miniSDカードやmicroSDカードを本機にて使用する場合は、専用のアダプターに必ず装着してご使用ください。
- マルチメディアカードのご使用については保証いたしません。
- 本機では、2 GB^{※1}までのSDメモリーカードおよび4 GB^{※2}のSDHCメモリーカードを動作確認しています。最新情報は下記サポートサイトでご確認ください。
<http://panasonic.jp/support/tv> (2007年7月現在)
- ※1 使用可能領域は2 GBより少なくなります。
- ※2 使用可能領域は4 GBより少なくなります。

■プロテクトについて

- スイッチを「LOCK」側にすると、写真現像店に出すときのプリント枚数設定 (DPOFプリント設定) ができなくなります。



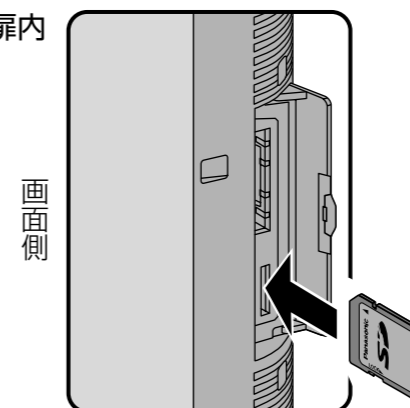
SDメモリーカードを廃棄／譲渡するときのお願い

パソコンの機能による「フォーマット」や「削除」では、ファイル管理情報が変更されるだけで、メモリーカード内のデータは完全には消去されません。
廃棄／譲渡の際は、メモリーカード本体を物理的に破壊するか、市販のパソコン用データ消去ソフトなどを使ってメモリーカード内のデータを完全に消去することをおすすめします。
メモリーカード内のデータはお客様の責任において管理してください。

■SDメモリーカードの出し入れ

- 本編50～51ページおよび、アクトビラ・プリンター編10～11、30～31ページの操作中は、電源を切ったり、カードを取り出したりしないでください。データが破壊されたり、本体が正常に動作しなくなる場合があります。
- miniSDカードやmicroSDカードを使用の場合はアダプターごと出し入れしてください。
- SDメモリーカード以外の物を挿入しないでください。故障や破損の原因となります。

右側面扉内



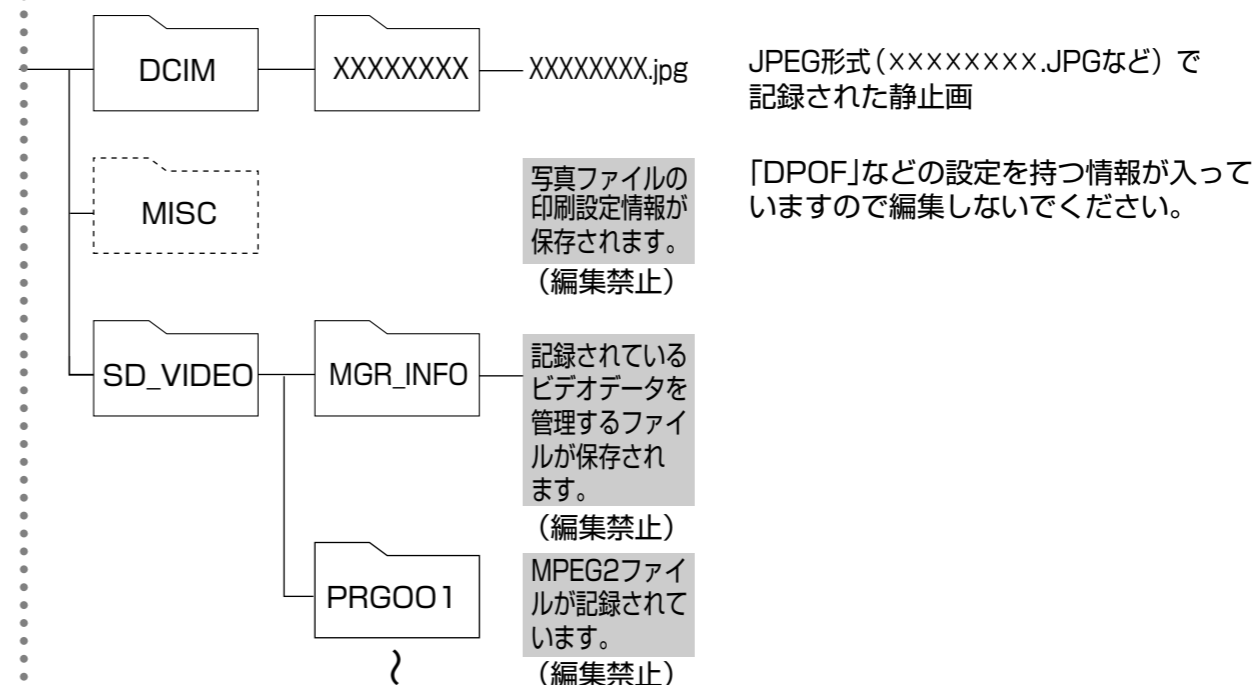
入れるとき

SDメモリーカードのラベル面を前面 (画面側) に向けて、奥までゆっくりと差し込む

取り出すとき

カードの中央部を押す

■フォルダ構造について (フォルダ (ディレクトリ) 構造の例)



お知らせ

- 本機は全フォルダ内のJPEGファイルを探して表示します。
(ただし、DPOFプリント設定は「DCIM」フォルダ内の写真画像のみ設定できます)
- ファイル名やフォルダ名を変更すると、本機で使えなくなる場合があります。

□ : フォルダ XXXXXXXX.jpg : ファイル名 X : 半角文字

SDメモリーカードの写真を再生する

準 備	<div>SDメモリーカードを挿入する (49ページ)</div> <div>SDカードを押す</div> <div>「写真を見る※」を選び決定</div> <div>※スライドショーのときは「スライドショー開始」を選ぶ (下記)</div>
写真を連続して見る	<div>スライドショー開始</div> <div> <div>上記手順で</div> <div>「スライドショー開始」を選び決定</div> <div>再生が始まります</div> <div> <div>止めるとき</div> <div>再開するとき</div> <div>終了するとき</div> <div> <div>戻るを押す</div> <div>テレビ画面に戻るには元の画面を押す</div> </div> </div> </div>
スライドショーの設定を変える	<div>スライドショー設定</div> <div> <div>「スライドショー設定」を選び決定</div> <div>「再生モード」「画像表示間隔」を設定する</div> <div> <div>スライドショーを見るには「スライドショー開始」を選び決定</div> <div>止めるとき</div> <div>終了するとき</div> <div> <div>戻るを押す</div> <div>テレビ画面に戻るには元の画面を押す</div> </div> </div> <div> <div>■DPOF自動再生ファイルがあるときは、まず再生方法を選ぶ</div> <div>ガイド ? + 1あ 2か 4た GH</div> </div> </div>
写真を12枚ずつ見る	<div>写真一覧</div> <div> <div>「写真一覧」を選び決定</div> <div>写真を12枚ずつ表示します</div> <div> <div>画像を拡大するには</div> <div>拡大したい写真を選び決定</div> <div>→シングル表示へ</div> <div> <div>テレビ画面に戻るには元の画面を押す</div> </div> </div> </div>
写真を1枚ずつ見る	<div>シングル表示</div> <div> <div>「シングル表示」を選び決定</div> <div>押すたびに画像が切り換わる</div> <div> <div>画像を回転するには</div> <div>押すたびに90度ずつ時計回りに回転</div> <div> <div>テレビ画面に戻るには元の画面を押す</div> </div> </div> </div>

お知らせ

ガイド ? + 7ま 5な 6は MNQ

アクティブラ中の操作は、「アクティブラ・プリンター編11ページ」をご覧ください。

※SDメモリーカードの使用上のご注意 (48ページ)

ガイド ? + 1あ 2か 4た GH

ガイド ? + 1あ 2か 2か ABC

ガイド ? + 1あ 2か 3さ DEF

お知らせ

ガイド ? + 7ま 5な 8や TUV

写真一覧

収録枚数 12

表示中の画像情報

No. 100-0001

日付 2007/5/19

画素数 640×480

プリント枚数 1

■アクセス中

写真選択

国 スライドショー

国 印刷

国 DPOFプリント

写真一覧

写真現像店に出すプリント枚数を設定する

<div>写真のプリント枚数を設定する</div> <div>DPOFプリント設定</div> <div>※設定が可能な写真については (49ページ)</div>	<div>黄</div> <div>上記「写真一覧」画面で押す</div> <div>プリントしたい写真を選び決定</div> <div>サブメニュー Sを押す</div> <div>「枚数設定」を選び決定</div> <div>枚数を設定する</div> <div>「設定」を選び決定</div> <div> <div>別の写真のプリント枚数を設定するのにも左の手順を繰り返す</div> <div>終わったら戻るを押す</div> </div>
---	--

ガイド ? + 1あ 2か 5な JKL

お知らせ

ガイド ? + 7ま 6は 1あ MNQ

SDメモリーカードの書込禁止スイッチが「LOCK」側になっていると設定できません。(48ページ)

● ビエラリンクを使う

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、**元の画面**を押してから操作

手 順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る

関連情報

準 備

まず、ご確認ください。
●ビエラリンク対応機器の接続と設定(94～97ページ)

レコーダー(ディーガ)を操作する

本機のリモコンで
レコーダー(ディーガ)のメニュー画面を操作する **ディーガ(操作一覧)**

レコーダー(ディーガ)の操作時に
テレビ画面をレコーダー(ディーガ)の画面に切り換える **自動入力切換**

本機で予約設定してレコーダー(ディーガ)へ転送する **録画予約**

本機のリモコンで
今見ている番組の録画を始める **見ている番組を録画**

ビエラリンクを押す	「ディーガの操作一覧」を選び決定	レコーダー(ディーガ)の電源「切」時は自動的に「入」になります レコーダー(ディーガ)の画面に従い操作する ■終わったら 元の画面 を押す
レコーダー(ディーガ)の再生やメニュー操作などを始める		自動的にレコーダー(ディーガ)の画面に切り換わります。
番組表や検索結果などから予約したい番組を選び決定	38ページの手順で「タイマー予約」の設定をする ※「ディーガ(ビエラリンク)」を選ぶ	予約の設定内容がレコーダー(ディーガ)へ転送されます。
ビエラリンクを押す	「見ている番組を録画」を選び決定	レコーダー(ディーガ)の電源が入り録画が始まります。 ■録画を停止させるときはビエラリンクを押して「録画を停止する」を選び決定

レコーダー(ディーガ)の画面で使えるボタンについて ガイド ? + 4 た GH 8 や TUV 2 か ABC	レコーダー(ディーガ)の画面で使えるボタンについて
ガイド ? + 4 た GH 8 や TUV 10 2時	
	番組が終了しても、録画は自動停止しません。

AVアンプで楽しむ

本機のリモコンで
音声をAVアンプから出す **AVアンプ**

AVアンプのリモコンで
DVDを再生させる **ワンタッチ再生**

ビエラリンクを押す	「音声をAVアンプから出す」を選び決定	本機の音声が消え、AVアンプの電源が入ります。 ■テレビの音声に戻すときは「音声をテレビから出す」を選び決定 ■音量を調整するときは本機リモコンの音量ボタンで調整する
AVアンプのリモコンの「ワンタッチ再生」ボタンをレコーダー(ディーガ)へ向けて押す		各機器の電源が入りDVD再生が始まります。(音声はAVアンプから出ます)

ガイド ? + 4 た GH 8 や TUV 10 2時	■AVアンプサウンドを切り換えたいときはAVアンプがビエラリンクVer.2に対応している場合、本機リモコンのサウンドボタンで切り換えられます。
---------------------------------	---

デジタルビデオカメラを操作する

本機のリモコンで
デジタルビデオカメラを操作する **デジタルビデオカメラ**

本機のHDMI2端子に接続したデジタルビデオカメラの電源を入れる	入力切換 HDMI2の入力に切り換える	デジタルビデオカメラの画面に切り換わります。 ■本機のリモコンでデジタルビデオカメラの画面を操作できます。詳しくはデジタルビデオカメラの取扱説明書をご確認ください。
----------------------------------	---------------------	---

ガイド ? + 4 た GH 8 や TUV 10 2時	
---------------------------------	--

■ビエラリンク(HDAVI Control™)とは

- 本機とHDMI ケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、1つのリモコンで簡単に操作できる機能です。
※すべての操作ができるものではありません。
- ビエラリンクは、HDMI CEC (Consumer Electronics Control) と呼ばれる業界標準のHDMIによるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したものです。他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしておりません。
- 本機はビエラリンク Ver.2に対応しています。
ビエラリンク Ver.2とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。(2007年2月現在)
詳しくはビエラリンク Ver.2に対応した接続機器の取扱説明書をご確認ください。

お願い

- DVDなどを再生中、手動でAVアンプの電源を「入」にした場合もアンプからの音声に自動的に切り換わりますが、本機のリモコンでの音量調整はできません。この場合、アンプ側で音量調整してください。

お知らせ

- ビエラリンクでDVDなどを見たりAVアンプから音声を出しているときに、手動でレコーダー(ディーガ)やアンプの電源を「切」にしても、本機の電源は「入」のままです。
- 音声をAVアンプから出しているときに、本機リモコンのサウンドボタンで選べるAVアンプサウンドは代表的な5つの音声モードだけです。それ以外の音声モードを使いたい場合は、AVアンプ側で音声モードを選択してください。

●ビエラリンクを使う

接続した機器で楽しむ

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、元の画面を押してから操作

手順 ▶▶▶ 詳しい解説を見る 関連情報

準備	まず、各機器の接続と設定をご確認ください。 ●レコーダー(ディーガ) (DVDレコーダーなど102～103ページ) ●オーディオ機器(106～107ページ) ●パソコン(108～109ページ)		
----	--	--	--

レコーダー(ディーガ)を操作する

本機のリモコンで当社製レコーダー(ディーガ)を操作する レコーダー(ディーガ)	入力切換を押す → 切り換えたい入力を選び決定 (リモコンふた内) ディーガ 電源 停止 再生 サーチ 本機リモコンふた内のディーガボタンで操作する		リモコン設定については下記をご覧ください
--	---	--	----------------------

オーディオ機器を使う

オーディオ機器から画面の音声を出す オーディオ機器	消音を押す → オーディオ機器を操作する (電源を入れ本機の音声入力に切り換える)		
------------------------------	--	--	--

パソコンを使う

パソコンの画面に切り換える 入力切換	入力切換を押す → PC(パソコン)の項目を選び決定 パソコンを操作する	お知らせ ガイド ? + 7 5 3 画面モード ? を押す (押すたびに切り換わる)	画面モードを切り換えるには ? を押す (押すたびに切り換わる)
-----------------------	---	--	-------------------------------------

■本機リモコンでレコーダー(ディーガ)が操作できない場合

本機リモコンのディーガボタンには3種類のリモコン設定があります。動かない場合は、次の手順でリモコン設定を変えて動作を確認してください。

① **ディーガ** を押したまま、**1あ** ▶ **2か** (または **1あ** ▶ **3さ**) の順に押す

② **ディーガ** をはなす

③ 本機リモコンをレコーダー(ディーガ)へ向けて動作を確かめる

リモコン設定	
設定するボタン	1あ と 1あ (初期設定)
	1あ と 2か
	1あ と 3さ

お知らせ

- 当社製レコーダー(ディーガ)／プレーヤーのみ操作できます。
- 録画操作や特殊な機能には対応していません。
- 電池を抜いたまま放置すると、設定は **1あ**・**1あ** に戻ります。

●接続した機器で楽しむ

いろいろな情報を見る

テレビ操作画面や電子説明書
が表示されている場合は、
元の画面を押してから操作

手順▶▶▶

詳しい解説を見る 関連情報

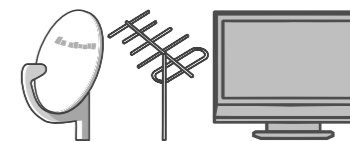
いろいろな情報を見る

準備							
デジタル放送や本機からのお知らせや情報を見る	放送メール	メニューを押す	決定を選び決定	「放送メール」を選び決定	確認したい放送メールを選び決定	●放送メール下部にダウンロード予約ボタンが表示されることがあります。(88ページ)	■終わったら元の画面を押す
有料番組(ペイ・パー・ビュー)の購入記録を確認する	購入記録	決定	決定	「購入記録」を選び決定	ガイド		■終わったら元の画面を押す
データ放送で電話回線を使用した履歴などを確認する	購入記録送信結果	決定	決定	「購入記録送信結果」を選び決定	ガイド		■終わったら元の画面を押す
双方向通信の結果一覧を見る	双方向通信一覧	決定	決定	「双方向通信一覧」を選び決定	ガイド		■終わったら元の画面を押す
B-CASカードの番号などを見る	B-CASカード	決定	決定	「B-CASカード」を選び決定	ガイド		■終わったら元の画面を押す
本機のソフトウェアに関する情報などを見る	ID表示	決定	決定	「ID表示」を選び決定	ガイド		■終わったら元の画面を押す
110度CSデジタル放送から送られる情報を見る	ボード	決定	決定	「ボード」を選び決定	「CS1ボード」または「CS2ボード」を選び決定	確認したい情報を選び決定	■終わったら元の画面を押す
準備		番組ナビを押す					
お薦めの番組や映画などの情報を見る	トピックスを見る	決定	決定	「トピックスを見る」を選び決定	見たいカテゴリーを選び決定	見たい情報を選び決定	■終わったら元の画面を押す

■累計金額をリセットする(0円に戻す)には
ガイド + 1.あ 7.ま 10.番組
■累計金額について
ガイド + 7.ま 7.ま 6.は

いろいろな情報を見る

アンテナ線の接続



■地上アナログ(VHF/UHF)のアンテナ線の接続は、付属のF型接栓を必ずご使用ください。

- アンテナプラグの種類により、妨害(しま模様)が発生することがあります。
- 平行フィーダー線は妨害を受けやすくなりますので、ご使用にならないでください。
- ケーブルの先端処理をする場合、芯線に傷をつけないようにしてください。
- 芯線と編組線が接触(タッチ)しないようにしてください。

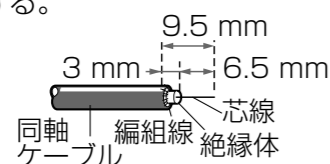
アンテナ線の種類

- 2種類のF型接栓(4C、5C)を付属しています。同軸ケーブルの太さに合うF型接栓(付属品)をご使用ください。
※地上アナログ(VHF/UHF)専用です。
- | 線の太さ | 5Cタイプ(外径約7.5 mm) | 4Cタイプ(外径約6 mm) |
|------|------------------|----------------|
| | 5 mm | 4 mm |

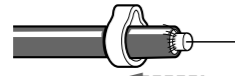
地上アナログアンテナ用のF型接栓(付属品)を取り付ける

- ケーブルの太さに応じたF型接栓をご使用ください。

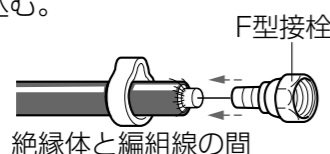
①先端を処理する。



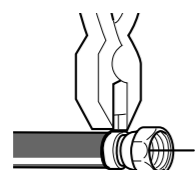
②リングを通す。



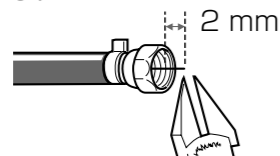
③接栓を差し込む。



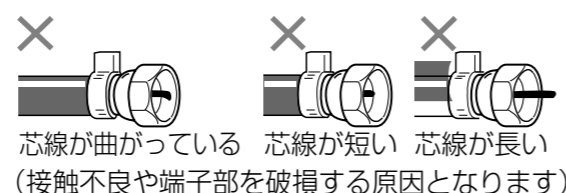
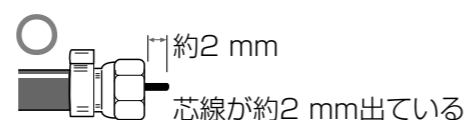
④リングをはさんで、しめつける。



⑤芯線を切断する。

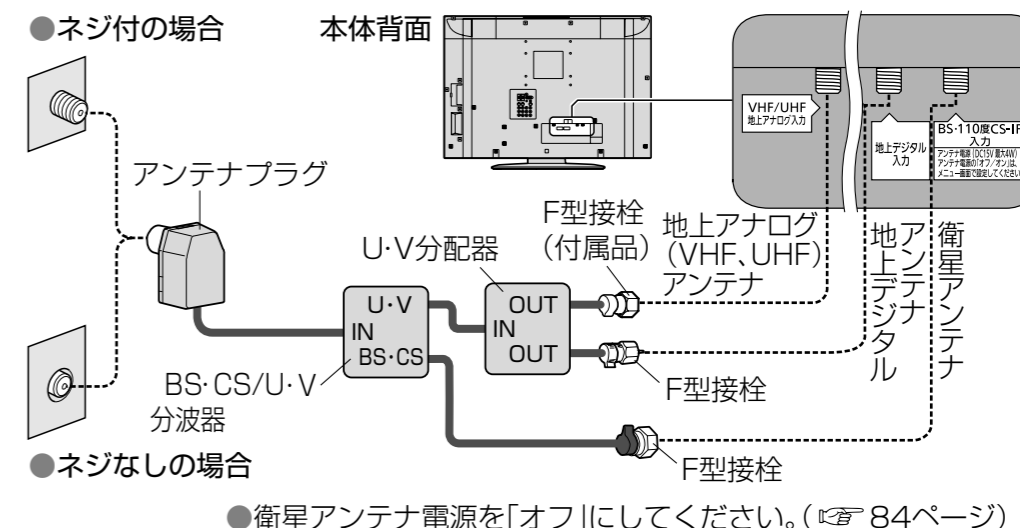


- 芯線処理のご注意



- 衛星デジタルや地上デジタルのアンテナ線も同様の手順で加工してください。

マンションなどの 共同受信 設備で 地上アナログ 地上デジタル 衛星デジタル が混合の場合 (VHF、UHF、 BS、CS混合)



■地上デジタル放送について

- 放送開始と放送エリア
地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は、2006年末までに放送が開始されました。地上アナログ放送は2011年7月に終了することが、国の法令によって定められています。
- 放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため、受信できるエリアが限定されます。
- 受信するためには、地上デジタルの送出局に向けてアンテナを設置する必要があります。
- 専用のUHFアンテナやデジタル対応のブースター、混合器などが必要になる場合があります。
- 受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できないことがあります。
- 放送出力が増大された場合に、受信設備(ブースターなど)の再調整、変更が必要になる場合があります。

■衛星(BS・110度CS)放送について

- 衛星アンテナには電源供給が必要です。共同受信時や分配が行われている場合、1つの機器からのみ電源が供給されるように接続設定する必要があります。複数のテレビやチューナーをお使いの場合は、特にご注意ください。本機での設定は(☞ 84ページ)
- 既設のBSアンテナでも一部受信できる場合がありますが、環境・条件により受信が不安定になることがありますので、110度CSデジタル放送対応のアンテナおよび受信設備をお使いください。
- 本機に110度CSデジタル放送に対応していないレコーダーなどを接続する場合は、接続機器を bypass せず直接本機の衛星アンテナ端子へ接続してください。レコーダーなどの接続機器との分配が必要な場合は、110度CSデジタル放送対応の分配器をお使いください。

■ケーブルテレビ(CATV)を受信する場合

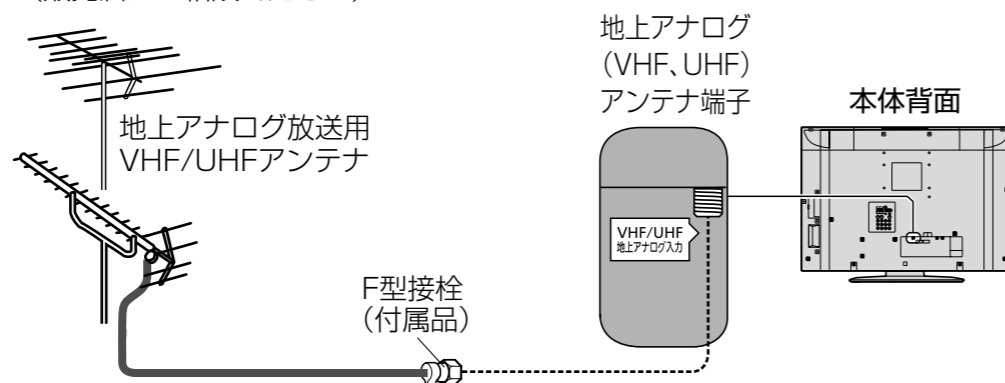
- ケーブルテレビの受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとにケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。
- さらにスクランブル放送(有料)はアダプター(ホームターミナル)が必要です。
- 詳しくはケーブルテレビ会社にご相談ください。
- 地上デジタル放送がケーブルテレビで「CATVパススルー方式」により配信されている場合は「受信帯域選択」を確認して設定してください。(☞ 70ページ)

アンテナ線の接続 (つづき)

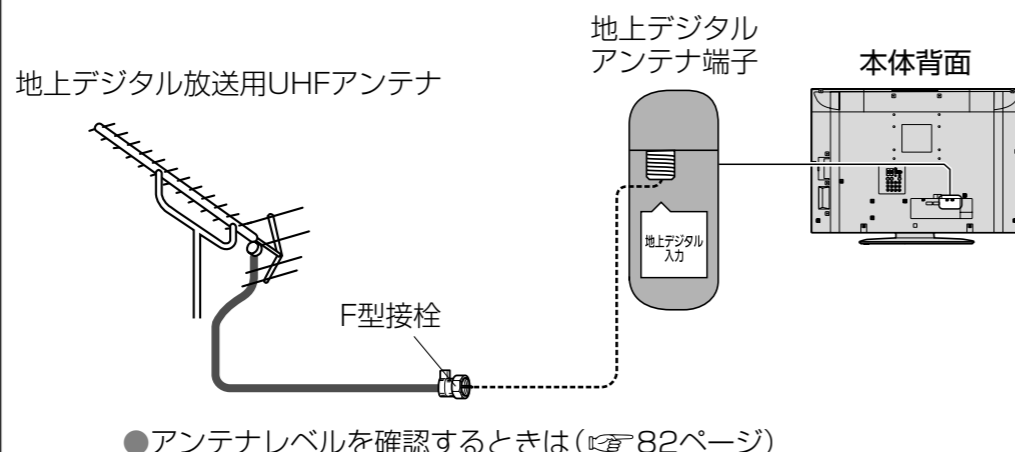
自宅などの個別アンテナで受信する場合

地上アナログアンテナ (VHF、UHF混合)

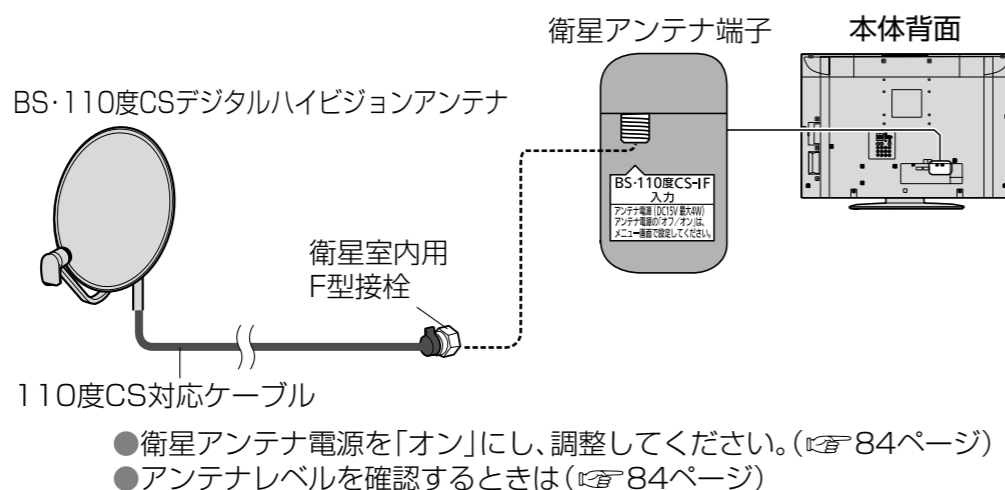
VHF、UHFが別々の場合は、アンテナ混合器が必要です。
(販売店にご相談ください)



地上デジタルアンテナ (UHF)



衛星アンテナ



お知らせ

- 本機には、3つのアンテナ端子がありますので、間違えないように接続してください。
- 映像や音声がかかる場合は、お求めの販売店にご相談ください。

ビーキャスト B-CASカードの挿入

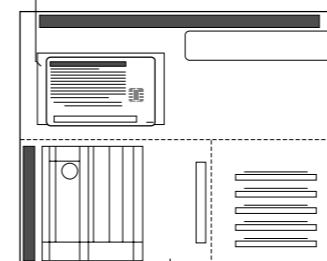
- カードの説明書に記載の文面をよくお読みの上必ず挿入してください。
- 挿入しないとデジタル放送が映りません。
- 「使用許諾約款」をよくお読みください。

BS/地上デジタルテレビ放送は、放送番組の著作権保護のため、2004年4月から原則として1回だけ録画可能のコピー制御信号を加えて放送されています。コピー制御を有効に機能させるためにB-CASカードが必要です。

■B-CASカードについて

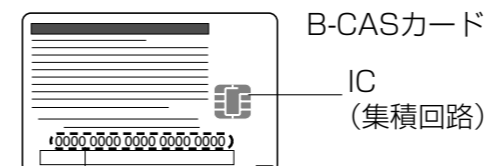
B-CASカード (添付)

- デジタル放送の視聴や録画のために必要なカードです。



ユーザー登録はがき

- はがきまたはWebでユーザー登録をしてください。(登録は無料です)



B-CASカード番号

- 有料番組の契約内容などを管理するための大切な番号です。問い合わせの際にも必要です。裏表紙のID番号記入欄にメモしておいてください。

■B-CASカード取り扱い上の留意点

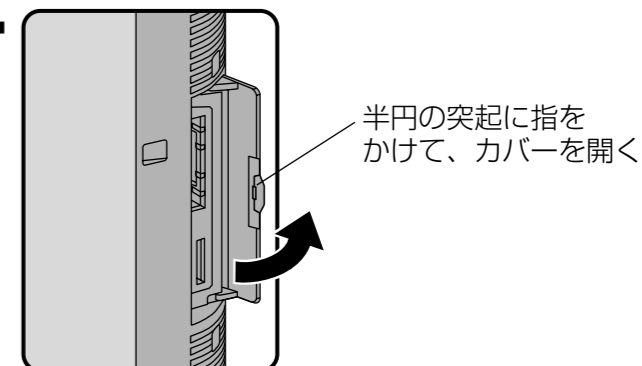
- 折り曲げたり、変形させない。
- 重いものを置いたり踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- IC(集積回路)部には手をふれない。
- 分解加工は行わない。

■B-CASカードについての お問い合わせ(紛失時など)は

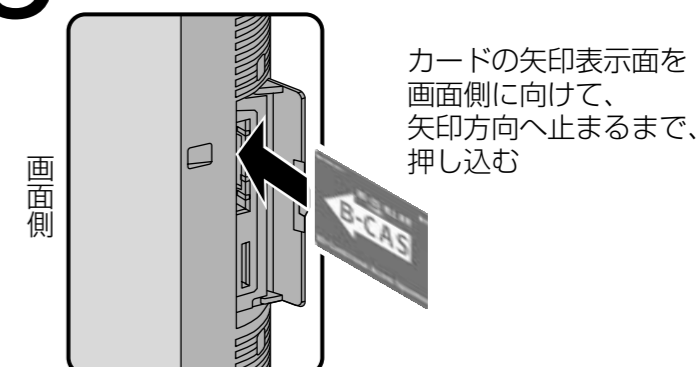
(株)ビーエス・コンディショナルアクセス
システムズ カスタマーセンター
TEL 0570-000-250

1 本体の電源ボタンで電源を切る

2 右側面の扉を開ける



3 B-CASカードを挿入し、扉を閉める



- B-CASカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- ご使用中は抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。

■B-CASカードのテストをするときは (☞84ページ)

■B-CASカードを抜くとき

- ➡ (1) 本体の電源ボタンを「切」にする。
- ➡ (2) B-CASカードを抜く。
- B-CASカードには、IC(集積回路)が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差ししないでください。(☞128ページ)
- B-CASカードを抜き差ししたときは、3秒以上経ってから、B-CASカードテストを行ってください。(☞84ページ)

●B-CASカードの挿入
●アンテナ線の接続

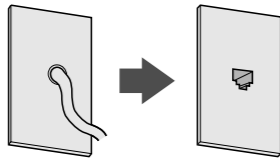
電話回線の接続

有料番組や視聴者参加番組を楽しむときに必要です。

■まず、電話回線コンセントを確認してください

- モジュラーコンセントでない場合は工が必要です。

例：埋込み型
プレートの
とき



■工事をされる場合は

- 電話回線に関する工事は資格を受けた人(工事担当者)でなければ行えません。ご購入の販売店もしくはNTT営業所へご相談ください。

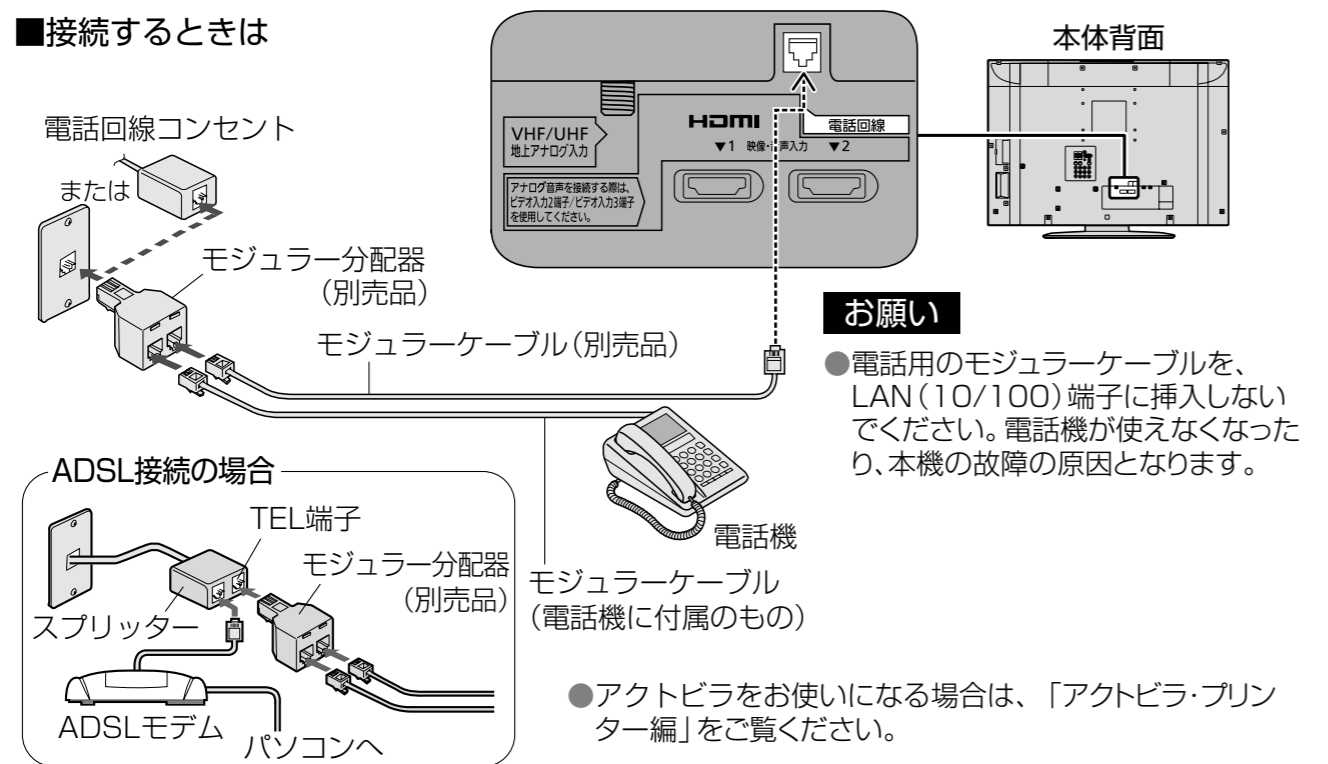
■次の電話回線には接続できません

- ISDN回線(ただし、ISDNのターミナルアダプターにアナログポートがあれば接続できます)
- デジタル方式の構内交換機に接続されている電話回線。
- 「内線設定」が、9桁以上必要な構内交換機の電話回線。
- ホームテレホンやビジネスホンが接続されている電話回線。(主装置、ターミナルボックス、ドアホンアダプターが接続)

■光IP電話をお使いの場合

- 光IP電話では、データ放送の双方向サービスが利用できない場合があります。詳しくは、ご契約のIP電話業者に問い合わせください。

■接続するときは



■接続上のお願い

- モジュラー分配器について
 - 本機の回線接続端子に差し込まないでください。取り外せなくなる場合があります。
 - 1つの電話回線に3つの機器を接続する場合は、市販の3分配用モジュラー分配器をご使用ください。
- モジュラーケーブルについて
 - 設置場所によっては壁に沿わせるなどして、邪魔にならないように十分配慮してください。
 - 市販のモジュラーケーブルをお買い求めください。
- ISDN回線でターミナルアダプターのアナログポートに接続している場合は、「回線設定」で「プッシュ」を選んでください。(P.86ページ)

かんたん設置設定

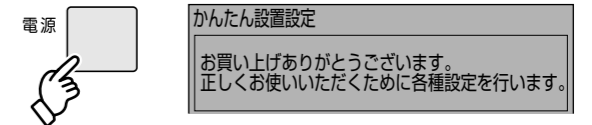
まずご確認ください。

- アンテナの接続はお済みですか？ (P.58～60ページ)
- B-CASカードは挿入されていますか？ (P.61ページ)
- 電話回線の接続はお済みですか？ (P.左ページ)
- リモコンの電池は入っていますか？ (P.12ページ)

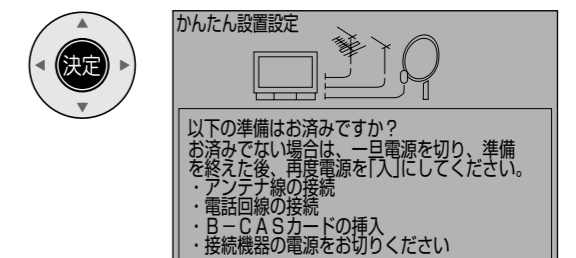
ご購入後初めて電源を入れたときは画面の指示に従って、設置設定を行ってください

- 引っ越しなどでやり直すときは(P.73ページ)

1 本体の電源を入れる



2 「決定」を押す



■本体操作部で設定するときは

- [設定] を押して、画面上の指示に従い操作してください。(リモコンは使えません。)

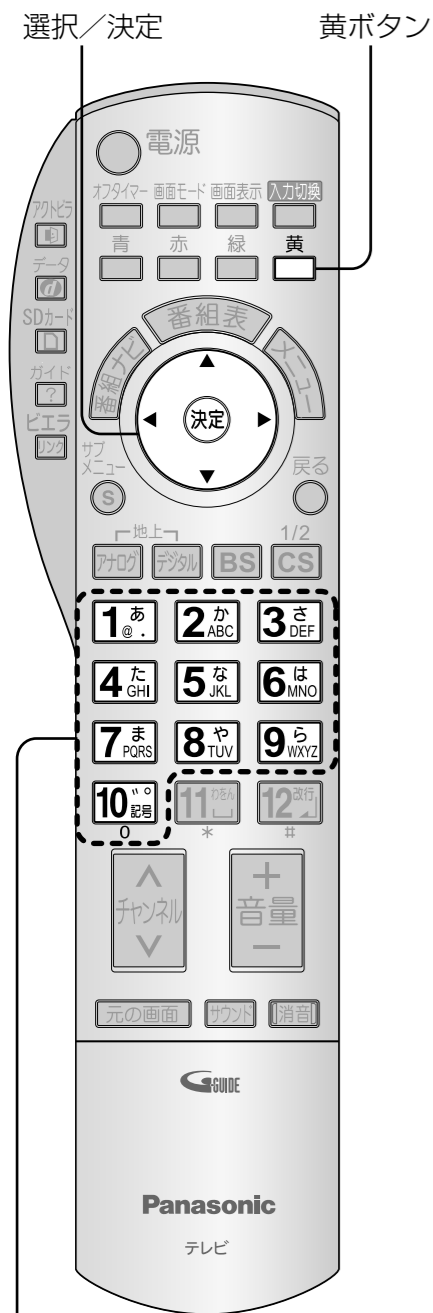
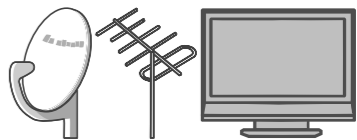
3 アンテナを接続済みのときは「決定」を押す

- アンテナが接続されていないときは
 - ➡ 本体の電源を「切」にして、アンテナを接続する。(P.58～60ページ)
- (次ページへ続く P.73)



「かんたん設置設定」は最後の手順まで終了させてください。終了させないと、次回電源を入れたときにも「かんたん設置設定」の画面が表示されることがあります。

●かんたん設置設定
●電話回線の接続



市外局番や郵便番号の入力

地域の情報を
受信するために
**地域を
登録する**
地域設定

- 4

お住まいの地域の郵便番号を入力し、「決定」を押す

かんたん設置設定

お住まいの地域の郵便番号を入力してください。
データ放送時の地域限定情報を表示させるために
必要です。

100-0011

数字「0」は、**10**を押します。
●間違えたときは **黄** を押す。
- 5

お住まいの都道府県を選び、「決定」を押す

かんたん設置設定

お住まいの都道府県を選択してください。
データ放送時の地域限定情報を表示させるために
必要です。

地域設定 東京都(島部除く)

●伊豆、小笠原諸島地域は
→「東京都島部」
●南西諸島鹿児島県地域は
→「鹿児島県島部」
- 6

お住まいの地域の市外局番を入力し、「決定」を押す (一覧表 70ページ)

かんたん設置設定

お住まいの市外局番を入力してください。
地域に合った地上アナログチャンネル設定、地上
アナログ放送と地上デジタル放送の番組データの
受信を行うために必要です。

03----

●ご購入後に初めて電源を入れた場合は
→表示内容をご確認の上、
「決定」を押してください。
●メニューからかんたん設置を実行された場合は
→表示内容をご確認の上、「はい」
を選び、「決定」を押してください。
●「1111」と入力すると工場出荷時 (70ページ) のチャンネル設定になり手順7へ。
(右ページへ続く 71)

地上アナログ放送のチャンネルを確認する
受信チャンネルの確認

- 7

地上アナログ放送の受信設定を確認する

■入力した市外局番の設定(70ページ)で良い場合
「次の設定へ」を選び、「決定」を押す (70ページ手順9へ)

修正確認

修正する 次の設定へ

項目選択 決定 戻る

共同受信でチャンネルがずれているときなど
■修正したい場合
「修正する」を選び、「決定」を押す

修正確認

修正する 次の設定へ

項目選択 決定 戻る

かんたん設置設定

リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京
2	1.4	1.4	MXテレビ
3	3	3	NHK教育東京
4	4	4	日本テレビ
5	1.6	1.6	放送大学
6	6	6	TBSテレビ
7	4.2	4.2	tvk
8	8	8	フジテレビ
9	4.6	4.6	千葉テレビ
10	1.0	1.0	テレビ朝日
11	3.8	3.8	テレビ埼玉
12	1.2	1.2	テレビ東京

国サーチ 赤 緑入換 黄

項目選択 決定 戻る (終了)

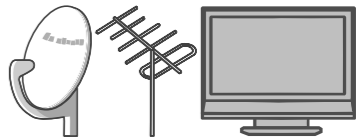
8

修正・変更する方法を選ぶ

■さらに受信できる放送局を自動で探して
受信設定したい場合は (76ページ手順①へ)

■修正したい行(リモコン)を選んで
個別に修正したい場合は (78ページへ)

■行(リモコン)を入れ換えたい場合は
(75ページへ)
- (次ページへ続く 72)
- かんたん設置設定
- 64
- 65



前ページの手順8でさらに受信できる放送局を自動で設定したいとき

■受信できる放送局を自動で探して「予備」に追加する
※「リモコン」の1～12に「スキップ0」が設定されている場合は、「スキップ0」に先の上書き追加します。（「スキップ0」については69ページ）

① 青ボタンを押す



かんたん設置設定			
リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京
2	14	14	MXテレビ
3	3	3	NHK教育東京
4	4	4	日本テレビ
5	16	16	放送大学
6	6	6	TBSテレビ

オートサーチの画面になり数分程度乱れた映像になります。

② 順番に受信内容を確認する



かんたん設置設定			
リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京
2	14	14	MXテレビ
3	3	3	NHK教育東京
4	4	4	日本テレビ
5	16	16	放送大学
6	6	6	TBSテレビ
7	42	42	tvk
8	8	8	フジテレビ
9	46	46	千葉テレビ
10	10	10	テレビ朝日
11	38	38	テレビ埼玉
12	12	12	テレビ東京

項目選択 決定 戻る(終了)

この設定で良い場合

戻るを押す (70ページの手順9へ)

個々に修正する場合

(68ページの手順①へ)

リモコンの行を入れ換えたいとき

緑を押す (75ページへ)

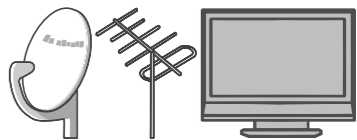
青ボタン 緑ボタン 選択/決定



■工場出荷時の地上アナログ放送のチャンネル設定

リモコンボタン	受信チャンネル	表示チャンネル	放送局名	リモコンボタン	受信チャンネル	表示チャンネル	放送局名
1	1	1	----	予備5	52	スキップ0	----
2	2	2	----	予備6	62	スキップ0	----
3	3	3	----	予備7	C16	スキップ0	----
4	4	4	----	予備8	C22	スキップ0	----
5	5	5	----	予備9	C24	スキップ0	----
6	6	6	----	予備10	C25	スキップ0	----
7	7	7	----	予備11	C35	スキップ0	----
8	8	8	----	予備12	C36	スキップ0	----
9	9	9	----	予備13	C37	スキップ0	----
10	10	10	----	予備14	C38	スキップ0	----
11	11	11	----	予備15	C39	スキップ0	----
12	12	12	----	予備16	55	スキップ0	----
予備1	13	スキップ0	----	予備17	56	スキップ0	----
予備2	38	スキップ0	----	}	}	}	----
予備3	48	スキップ0	----	予備23	62	スキップ0	----
予備4	50	スキップ0	----				

(右ページへ続く)



65ページの手順8で地上アナログ放送のチャンネルを個別に修正したいときは

■「CH」「表示」「放送局名」個々に修正する

① 修正したい行 (リモコン) を選び「決定」を押す

かんたん設置設定

リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京
2	14	14	MXテレビ
3	3	3	NHK教育東京
4	4	4	日本テレビ
5	16	16	放送大学
6	6	6	TBSテレビ
7	42	42	tvk
8	8	8	フジテレビ
9	46	46	千葉テレビ
10	10	10	テレビ朝日
11	38	38	テレビ埼玉
12	12	12	テレビ東京

項目選択 決定 戻る (終了)

例) リモコン1の修正
● リモコンの番号は修正できません。

② 修正したい「CH」「表示」「放送局名」のいずれかを選ぶ

リモコン番号設定 1

CH	1
表示	1
放送局名	NHK総合東京

項目選択 設定変更 決定 戻る

例) 「表示」を選んだ場合

CHの修正

③ リモコンのチャンネルボタンに割り当てられたCH (チャンネル番号) を修正する

で、チャンネルを選ぶ
→ 1~62 → C13~C39 の順に変化。
終わったら 戻る を押す
● 続けて他の「CH」も修正するときは、手順①~③をくり返してください。

表示の修正

③ 選局時、画面に表示されるチャンネル番号を修正する

で、番号を選ぶ
→ スキップ0<飛び越し> → 1~99 → C13~C39
表示なし←BS1~BS15←VTR1~VTR9←VTR の順に変化。
終わったら 戻る を押す
● うまく受信できなかったチャンネルは「スキップ0」が設定され、順送り選局時は飛び越し (スキップ) ます。
● 続けて他の「表示」も修正するときは、手順①~③をくり返してください。

放送局名の修正

③ 放送局名を修正する

で、修正したい放送局を選ぶ
終わったら 戻る を押す
● 正しい放送局名が設定されていない場合は番組表で表示されません。
● Gガイド地域一覧表でお住まいの地域にない放送局名は設定しても番組表に表示されません。(115ページ)
● 続けて他の「放送局名」も修正するときは、手順①~③をくり返してください。

■ 放送局コード (114ページ) を入力して修正するとき

(1) 左記手順②で「放送局名」の欄を選んだ後、「決定」を押す (入力モードになります)
(2) 放送局コードを入力する
放送局名設定
①~⑩ボタンを使って、4桁の放送局コードを入力してください。
10 0 5 2 4
例: 「0524」 テレビ東京
(3) 入力したら、「決定」を押す
手順②の画面に戻り、放送局名を表示します。

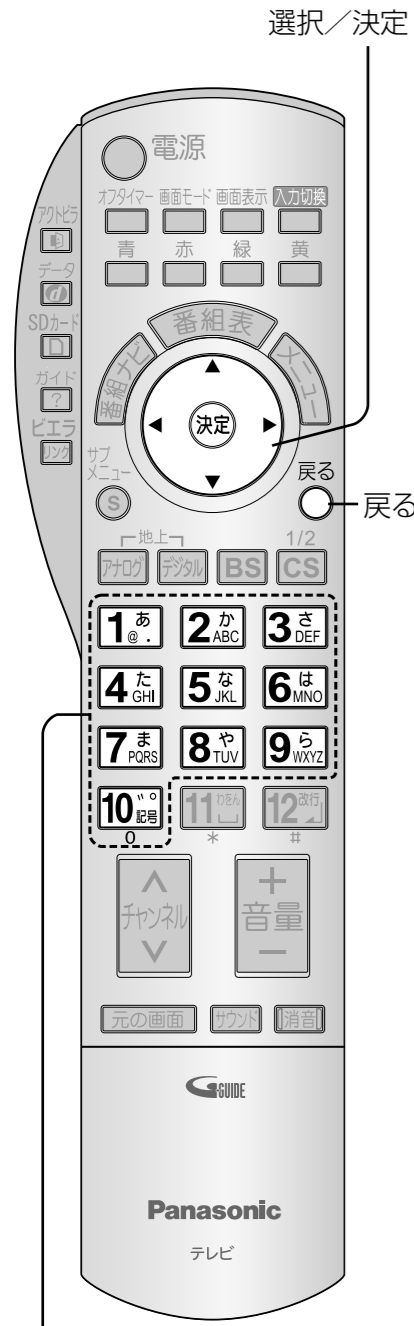
修正が終わったら

④ 手順①の画面で、「戻る」を押して終了する

かんたん設置設定

リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京
2	14	14	MXテレビ
3	3	3	NHK教育東京
4	4	4	日本テレビ
5	16	16	放送大学

(次ページへ続く 116)

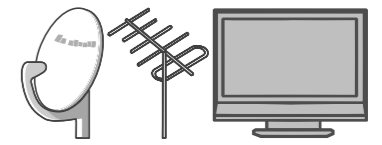


放送局コード

(右ページへ続く 116)

かんたん設置設定

かんたん設置設定 (つづき)



デジタル放送を見るために
B-CASカード
の動作を
確認する
B-CASカードテスト

9 「決定」を押す (B-CASカードテストが開始される)



かんたん設置設定
B-CASカードテストを行います。
これは、デジタル放送を視聴するために
必要です。B-CASカードが挿入されているか
確認してください。

10 「OK」の表示を確認し、「決定」を押す



かんたん設置設定
テストが正しく終了しました。
有料番組やデータ放送を利用することができます。
次へお進みください。
B-CASカードテスト: OK

■「NG」が出たときは

- ➡ B-CASカードを正しく挿入し(☞ 61 ページ)、「はい」を選び、再度テストを行ってください。
- 再度テストしない場合は「いいえ」を選び、「決定」を押し手順 11 へ。
- 「NG」では、デジタル放送をご覧いただけません。

11 「はい」を選び、「決定」を押す



かんたん設置設定
地上デジタルチャンネル設定を行いますか？
次の場合、何も受信しない可能性があります。
・アンテナが地上デジタルに対応していない。
・お住まいの地域で地上デジタル放送が開局
していない。
「はい」を選択すると、次の設定へ進みます。



- 設定しないときは
➡ 「いいえ」を選び、「決定」を押し
手順 15 へ

12 お住まいの地域を選び、「決定」を押す



地域設定
地域にあった地上デジタルチャンネル設定を行うために必要です。
地域設定を変更すると、これまでの地上デジタルチャンネル設定が
削除されます。
これよりチャンネルスキャンを開始します。
チャンネルスキャンを中断すると、スキャン内容が無効になります
ので、ご注意ください。



13 「UHF」または「全帯域」を選び、「決定」を押す



受信帯域選択
通常は「UHF」を選択してください。
ケーブルテレビ(CATV)等で、地上デジタル放送を受信でき
なかったときに「全帯域」を選ぶと、受信できることがあります。
(詳しくはCATV会社にご確認ください)



- 通常は「UHF」を選択
してください。
- ケーブルテレビをお使
いの場合、ケーブル
テレビ局からの信号が
「CATVパススルー」方
式の場合は「全帯域」
を選んでください。
(VHF、UHF、C13～C63
の帯域をスキャンします)

お住まいの地域で受信できる地上デジタル
放送のチャンネルを調べて設定しますので、
しばらくお待ちください。

VHF帯などは、現在地上アナログ放送で使用されておりますが、2011年7月
に地上アナログ放送は終了し、テレビ放送以外の用途に使用されることが
国の方針で決定されています。このため、UHF帯以外で地上デジタル放送の
受信を継続される場合に受信障害が発生する可能性があります。

地上デジタル
放送を受信
する
受信チャンネル設定

■ 地上デジタル放送について

物理チャンネルについて

地上デジタルの放送は、UHFの電波を使って行われています。この電波は放送局ごとに割り当てられ
ており(13～62ch)、このチャンネルを物理チャンネルと呼んでいます。

● 3桁チャンネル番号

デジタル技術により、1つの物理チャンネルの中に、複数のチャンネルをのせることができます。
例えば、ある放送は物理チャンネルの25chを使って「101」～「103」の3つの放送を提供します。
この「101」「102」「103」を3桁チャンネル番号と呼びます。この内、下位1桁が「1」の放送が、
その放送局の代表チャンネルと呼ばれます。(この場合「101」)

● リモコンのチャンネルボタン

テレビ放送の場合、3桁チャンネル番号の上位2桁(上記の場合は「10」)は、リモコンのチャンネルボ
タンの番号と同じとする割り当てになります。(本機はできる限り自動でこの割り当てを行います)
即ち、この場合であれば「10」を押すと、3桁チャンネル番号の「101」(その放送局の代表チャンネル)
が選局されるように設定されます。この割り当てはお住まいの地域により異なります。(☞ 112 ページ)

● 3桁チャンネル番号に枝番がつく場合

多くの地域で地上デジタル放送が開始され、同じチャンネル番号に割り当てる放送が複数受信できた
場合に枝番がつきます。例: 「011-0」、「011-1」、「011-2」

● 地上デジタル放送の送信状況が変わったとき

「地上デジタル放送の送信状況が変わりました。」という放送メール(☞ 56 ページ)が届くことがあります。
このときは、地上デジタル放送のチャンネル修正(☞ 78 ページ)の「再スキャン」を実施してください。
実施後のチャンネル割り当てが、お好みでないときなどは「初期スキャン」を実行してください。

● 代表チャンネル以外の選局

下の手順 14 で「修正する」を選ぶと代表チャンネル以外の放送を設定できます。
また、チャンネル設定してない場合でも、 やチャンネル番号入力で、選局できます。

地上デジタル
放送を受信
する

受信チャンネル設定

14 設定内容を確認しない場合は、 修正確認画面で「次の設定へ」を選び、「決定」を押す

■ 設定内容を確認する場合は

- ① 「修正する」を選び、「決定」を押す
- ② ▲▼で内容を確認し、「戻る」を押す

リモコン	CH	チャンネル名	種類
1	011	NHK総合	テレビ
2	021	NHK教育	テレビ
3	—	—	—
4	041	日本テレビ	テレビ
5	051	テレビ朝日	テレビ
6	061	TBS	テレビ
7	071	テレビ東京	テレビ

放送局名

3桁チャン
ネル番号

放送サービスの種類
(テレビ、データなど)

リモコンの選局ボタン

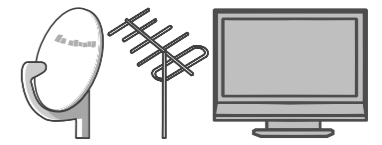
(13～36に設定のチャンネルは、 や  で選局)

- 受信エリア外の場合
などは受信できません
(☞ 59 ページ)

- 修正や入れ換えを
したいときは
79ページ「マニユ
アル」の項目を参照。

(次ページへ続く ☞)

かんたん設置設定

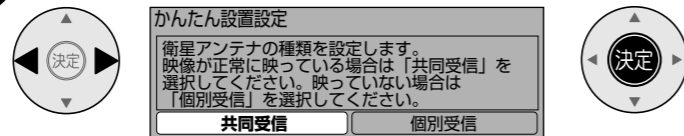


衛星アンテナの種類を設定する 衛星アンテナ設定

テレビを見ているとき おすすめ番組の 開始を自動的に お知らせします おすすめ通知

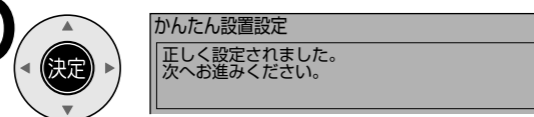
電話回線を 接続しているとき 電話回線が 正しく接続 されているか 確認する 電話テスト

15 衛星アンテナの種類(共同受信または個別受信)を選び、「決定」を押す



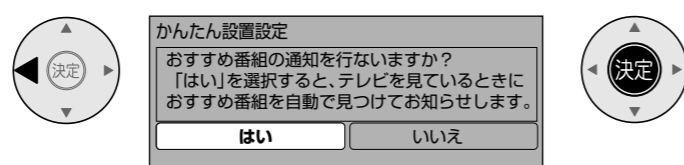
- 「共同受信」「個別受信」については(☞ 59、60ページ)

16 「正しく設定されました」の表示を確認し、「決定」を押す



- 「衛星のアンテナレベルが不足しています。」または「衛星アンテナのレベルが取得できません。」と表示された場合は、アンテナの接続や調整を確認し、「はい」を選び、「決定」を押すと再設定されます。(再設定しない場合は「いいえ」を選び、「決定」を押してください。)

17 「はい」を選び、「決定」を押す

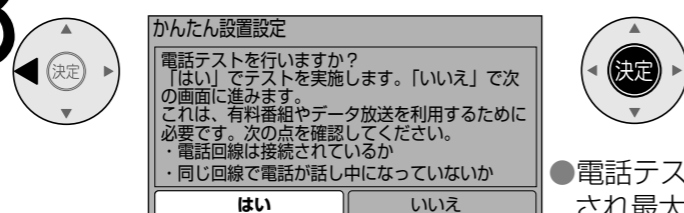


- 設定後でも、「番組開始時のおすすめ通知」、「選局操作時のおすすめ通知」で設定を変更できます。(☞ 28ページ)
- 「はい」に設定した直後はおすすめ番組の通知はしません。視聴状態にもよりますが、おすすめ通知するまで数日かかる場合があります。

お知らせ

- 「おすすめ通知」はおすすめ番組機能の中の1つの設定です。おすすめ番組機能を便利にお使いいただくには(☞ 28ページ)をご覧ください。
- この画面は63ページの手順1から操作時のみ表示します。

18 「はい」を選び、「決定」を押す(電話テストが開始される)



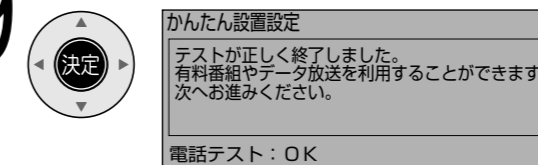
- 電話テストの画面が表示され最大約3分間かかります。

- 電話回線を接続していない場合は、「いいえ」を選び、「決定」を押してそのまま手順20に進んでください。

電話テスト (つづき)

「かんたん 設置設定」を 終了する

19 「OK」の表示を確認し、「決定」を押す

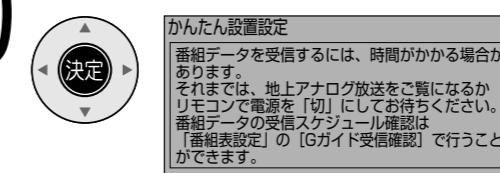


■「NG」が出たときは

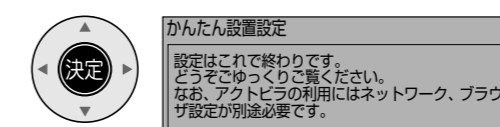
- ➡ そのまま「決定」を押して手順20に進み、手順21終了後に電話設定を行う。(☞ 86ページ)

- 視聴者参加番組、番組単位で購入できる有料番組や双方向のデータ放送を利用しないときは、電話回線接続は不要です。このときは、「NG」が出ますが問題ありません。

20 番組表の注意事項を確認し、「決定」を押す



21 「決定」を押して、終了する



- 実行結果によっては、追加のメッセージが表示される場合があります。表示された場合は、表示内容を確認の上、その内容に従ってください。

- 「衛星デジタル放送の受信ができないため、地上アナログ番組表データが受信できません。」と表示された場合は、まず衛星アンテナの電源を「オフ」にして(☞ 84ページ)アンテナ線の接続(☞ 58～60ページ)をご確認ください。

引っ越しなどで「かんたん設置設定」をやり直したいとき

■メニューから「かんたん設置設定」をする

- ➡ (1) 「メニュー」を押す。
- (2) 「設定する」を選び、「決定」を押す。
- (3) 「初期設定」を選び、「決定」を押す。
- (4) 「かんたん設置設定」を選び、「決定」を3秒以上押す。
- (5) 64ページの手順4に続く。

■メニューから一部の項目を設定する

- ➡ やり直したい項目を選ぶ。(☞ 74～87ページ)

■電源「入」時で「かんたん設置設定」を最初からやり直すには (お買い上げ時の状態にしたいとき)

- ➡ (1) 上記の『メニューから「かんたん設置設定」をする』の手順(1)～(5)を行う。
- (2) 64ページ手順6の市外局番入力で「0000」と入力し、「決定」を押す。
- (3) 確認の画面で「はい」を選び、「決定」を押す。
- (4) 電源を「切」にし、再度「入」にする。(63ページの「かんたん設置設定」手順1の画面を表示)
※リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。

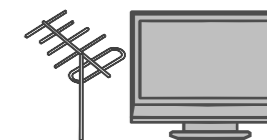
本体天面の設置設定ボタンを3秒以上押しても、かんたん設置設定ができます。このときは、画面上の指示に従って操作してください。(リモコンは使えません。)

地上アナログ放送のチャンネル修正

マニュアル

微調整

オート



- 引越しなどで放送局を設定したいときは、手順3で「かんたん設置設定」を選び、64ページの「チャンネルを修正したいときは、右ページの手順6で「マニュアル」を選び、設定してください。」
- ※地上デジタル放送の普及で地上アナログ放送の受信状況が変わったときなどは、手順6で「オート」を選び再設定してください。



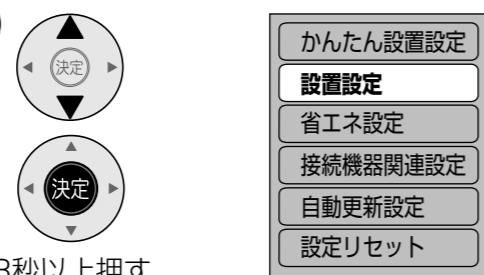
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



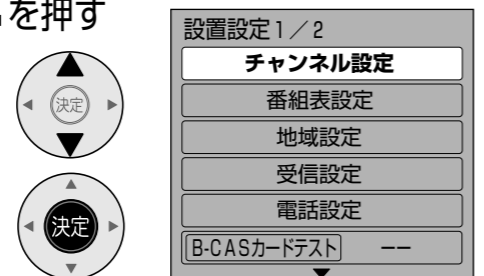
2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「設置設定」を選び、「決定」を押す



4 「チャンネル設定」を選び、「決定」を押す



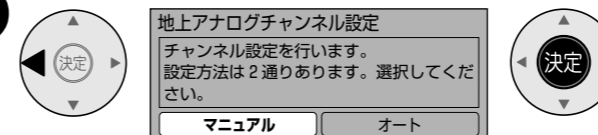
5 「地上アナログ」を選び、「決定」を押す



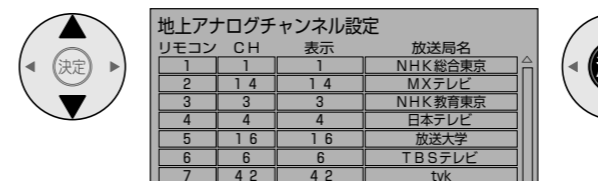
(右ページへ続く)

チャンネル設定を修正したいとき
マニュアル
映りが悪いとき
微調整

6 「マニュアル」を選び、「決定」を押す



7 修正したい行(リモコン)を選び、「決定」を押す



8 68・69ページの手順②③を行う

9 修正が終わったら 戻る を押して終了する

■リモコン番号ごとに設定した項目(「CH」や「表示」など)を全て入れ換えたいときは

- ➡ (1) 緑ボタンを押す。
- (2) ▲▼で、入れ換えたい番号を選び、「決定」を押す。
- (3) ▲▼で、入れ換え先の番号を選び、「決定」を押す。
- (4) 「戻る」を2回押して、終了する。

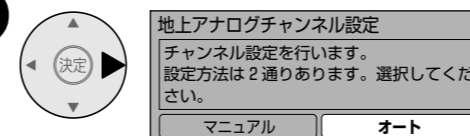
■映りが悪いときは(微調整)

- ➡ (1) 上記手順7の画面で、微調整したいチャンネルを選び、「メニュー」を3秒以上押す。
- (2) ◀▶で見やすくなるように調整する。(約10秒間、ボタン操作しないと手順7の画面に戻ります。)
- (3) 「戻る」を押すと、手順7の画面に戻ります。

(終わったら 元の画面 を押す)

地上アナログ放送の受信状況が変わったとき
受信できる局を自動で探す
オート

6 「オート」を選び、「決定」を押す



オートサーチの画面になり数分程度、乱れた映像になります。

- 「オート」を選ぶとこれまでの設定をリセットし、受信可能な放送局を設定しなおします。
- ※別途、放送局名の設定が必要です。(68ページ)

7 内容を確認する



8 確認したら 戻る を押して終了する

(終わったら 元の画面 を押す)

地上アナログ放送のチャンネル修正

衛星デジタル放送のチャンネル修正

衛星デジタル放送のチャンネル設定について

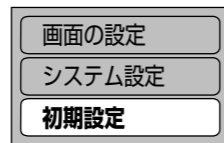
- BS、CS1、CS2は工場出荷時に設定されますが、お好みに合わせて変更することもできます。
- よくご覧になるチャンネルは、リモコンの数字ボタンや、お好み選局に登録すると便利です。
- チャンネル設定のリモコン1～12に登録したチャンネルはリモコンの数字ボタン1～12で選局できます。また、お好み選局の1ページ目に表示します。(同様にリモコン13～24はお好み選局の2ページ目、リモコン25～36は3ページ目に表示します)



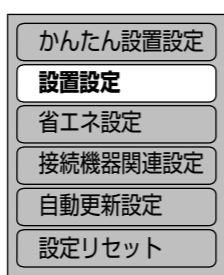
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



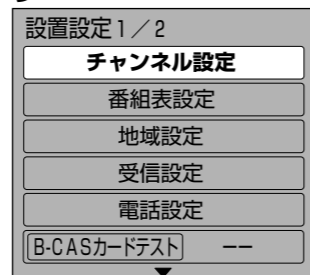
2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「設置設定」を選び、「決定」を押す



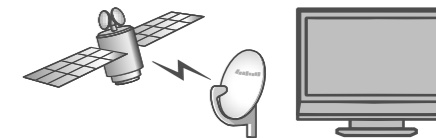
4 「チャンネル設定」を選び、「決定」を押す



(右ページへ続く)

チャンネル設定(デジタル放送)

チャンネル設定(お好み選局)



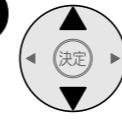
5 「BS」または「CS1」または「CS2」を選び、「決定」を押す



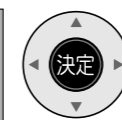
地上デジタルのチャンネル修正は次ページへ

例) BSを選ぶ

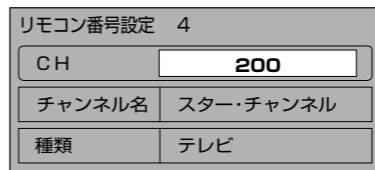
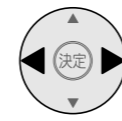
6 変えたい行(リモコン番号)を選び、「決定」を押す



リモコン	CH	チャンネル	種類
1	101	NHK BS1	テレビ
2	102	NHK BS2	テレビ
3	103	NHK h	テレビ
4	141	BS日テレ	テレビ
5	151	BS朝日1	テレビ
6	161	BS朝日2	テレビ
7	171	BSジャパン	テレビ



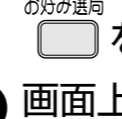
7 「CH」のチャンネル番号を変えて、「戻る」を押す



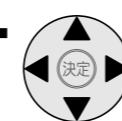
- リモコンの13～36に設定したチャンネルは、お好み選局表に登録され、その表から選局できます。
- 選局対象(46ページ)を「お好み」にすると、上記の手順で設定したチャンネルでの順送り選局ができます。

(終わったら「元の画面」を押す)

1 登録したいチャンネルを受信中に「お好み選局」を3秒間押して「お好み設定」画面にする



2 画面上のチャンネルを選び、「決定」を押す



お好み設定 1 / 3 ページ			2 / 3 ページ			3 / 3 ページ		
1 101	2 102	3 103	4 104	5 105	6 106	7 107	8 108	9 109
10 110	11 111	12 112	13 113	14 114	15 115	16 116	17 117	18 118
19 119	20 120	21 121	22 122	23 123	24 124	25 125	26 126	27 127
28 128	29 129	30 130	31 131	32 132	33 133	34 134	35 135	36 136



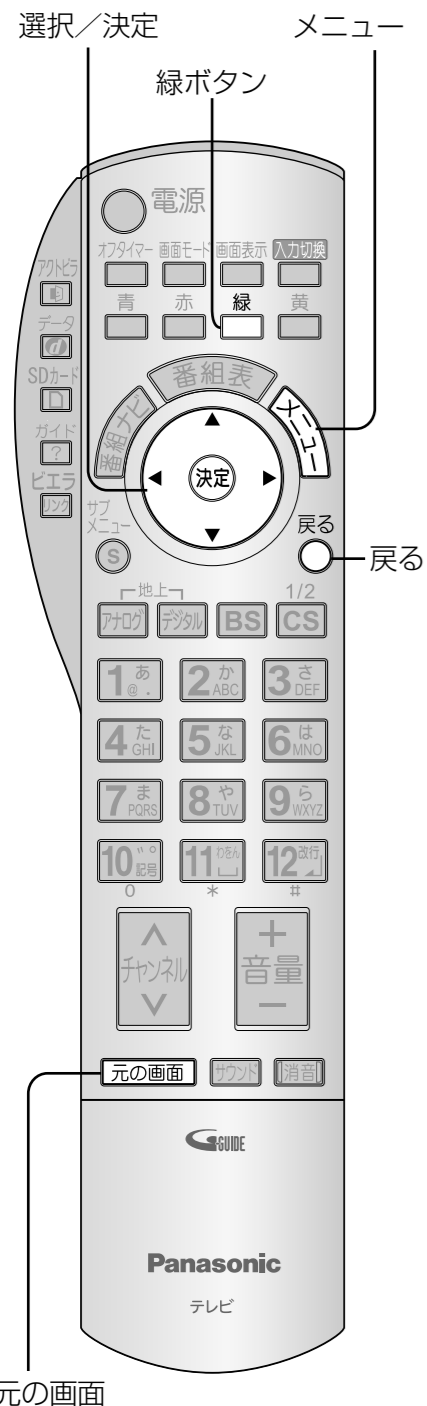
お好み設定画面

- 受信中のチャンネルが選んだボタンに登録されます。
- 登録したチャンネルを削除するとき
→▲▼◀▶で選び 黄 を押す。
- 「表示範囲」や「探す範囲」などの指定で「お好み」を選んだときには、「お好み設定」画面に登録されている番組が対象になります。

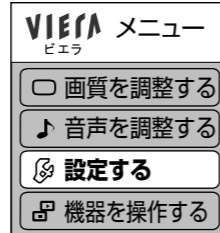
(終わったら「元の画面」を押す)

地上デジタル放送のチャンネル修正

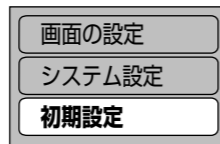
- 地上デジタル放送の受信状況が変わったときなどにチャンネル修正をしてください。
- 初期スキャンで選択された地域の、放送局とチャンネル番号の組み合わせは、チャンネル一覧(112ページ)のようになります。



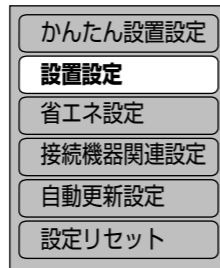
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



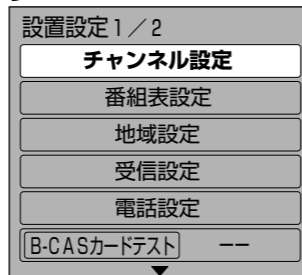
2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



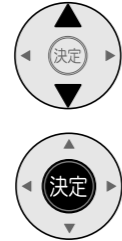
3 「設置設定」を選び、「決定」を押す



4 「チャンネル設定」を選び、「決定」を押す



5 「地上デジタル」を選び、「決定」を押す

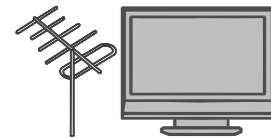


(右ページへ続く 112)

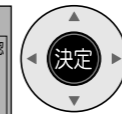
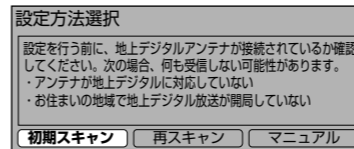
初期スキャン

再スキャン

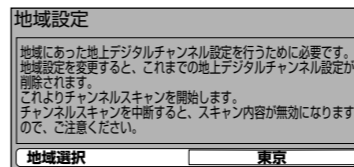
マニュアル



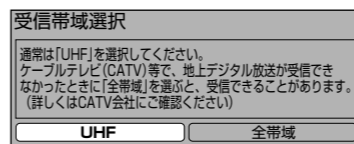
6 「初期スキャン」を選び、「決定」を押す



7 お住まいの地域を選び、「決定」を押す



8 「UHF」または「全帯域」を選び、「決定」を押す



- 通常は、「UHF」を選んでください。
- 「全帯域」を選ぶと、VHF、UHF、C13～C63の帯域をスキャンします。
- チャンネルスキャン画面を表示します。受信できるチャンネルを調べて新しく一覧表示します。(今までの設定はすべてリセットされます)
- 10分程度かかり、乱れた映像になることがあります。

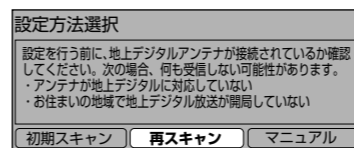
9 正しく設定されていることを確認し、「戻る」を押す



■修正したいときは
(112 下記のマニュアル設定の手順7へ)

(終わったら 元の画面 を押す)

6 「再スキャン」を選び、「決定」を押す



- 10分程度かかり、乱れた映像になることがあります。
- 新たに受信できた放送局は自動的に追加されます。

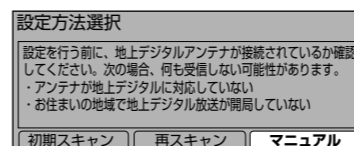
7 正しく設定されていることを確認し、「戻る」を押す



■修正したいときは
(112 下記のマニュアル設定の手順7へ)

(終わったら 元の画面 を押す)

6 「マニュアル」を選び、「決定」を押す



7 修正したいチャンネルを選び、「決定」を押す



■設定した項目(「放送局名」や「CH」など)を他のリモコン番号と入れ換えたいときは

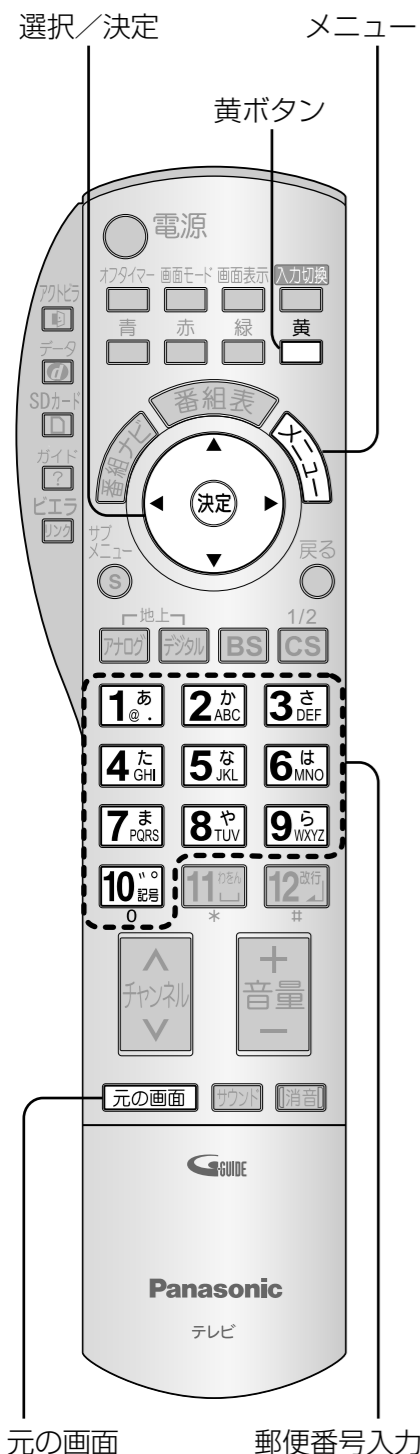
- 手順7の画面で緑ボタンを押す。
- ▲▼で、入れ換えたい番号を選び、「決定」を押す。
- ▲▼で、入れ換え先の番号を選び、「決定」を押す。
- 「戻る」を押す。

(終わったら 元の画面 を押す)

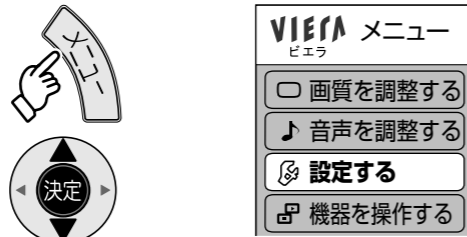
地上デジタル放送のチャンネル修正

番組表設定／地域設定

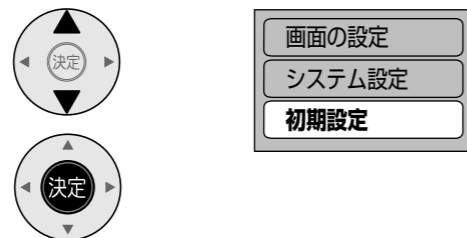
- 番組表を使うために必要な設定です。
- Gガイド地域設定と地域設定は、「かんたん設置設定」を実行すると自動的に設定されます。変更が必要な場合のみ設定してください。



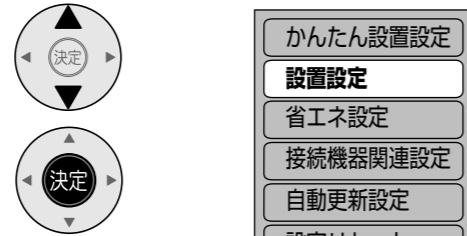
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



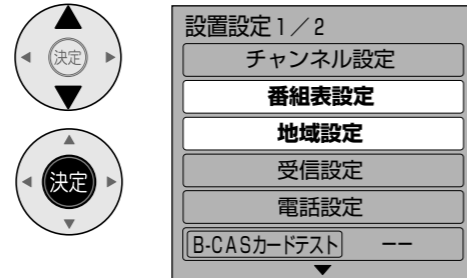
2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「設置設定」を選び、「決定」を押す



4 「番組表設定」または「地域設定」を選び、「決定」を押す



(右ページへ続く 73)

番組表設定

お住まいの地域に合った番組表を表示させる

Gガイド地域設定

番組表データの受信スケジュールを確認する

Gガイド受信確認

地域設定

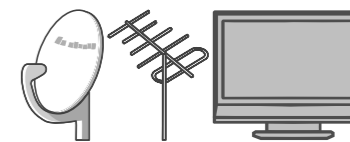
データ放送でお住まいの地域の情報を受信するために地域を変更する

地域設定

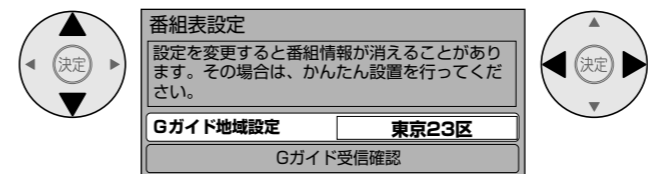
Gガイド地域設定

Gガイド受信確認

地域設定



5 「Gガイド地域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ



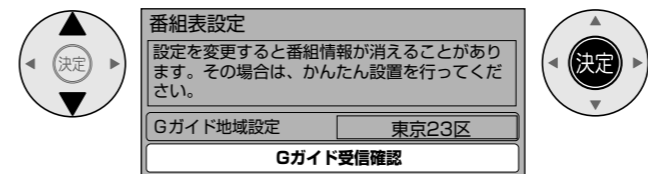
- 設定を変更すると、番組情報が表示されなくなることがあります。表示されなくなった場合は、かんたん設置設定を最初からやり直してください。(73ページ)

お願い

- 選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表に表示されません。Gガイド地域一覧表(115ページ)で必ずお確かめください。

(終わったら 元画面 を押す)

5 「Gガイド受信確認」を選び、「決定」を押す



- 結果の表示は最大6分かかります。
- 地上デジタルの欄は、番組表を受信可能であれば表示します。

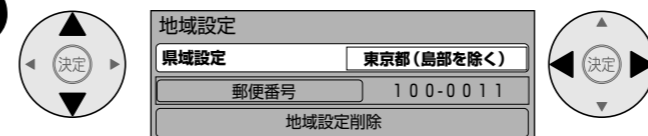
確認結果が表示される

Gガイド受信スケジュール	
地上D	Gガイド受信スケジュール
地上デジタル	XX:XX~XX:XX
BS	Gガイド受信スケジュール
地上アナログ	XX:XX~XX:XX
BS	XX:XX~XX:XX
CS 1	XX:XX~XX:XX
CS 2	XX:XX~XX:XX

- 受信スケジュールが表示されないときは(「番組データの受信ができません」と表示)BSアンテナの接続および上記の設定をご確認ください。

(終わったら 元画面 を押す)

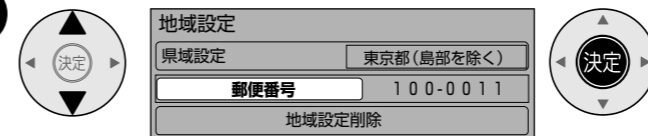
5 「県域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ



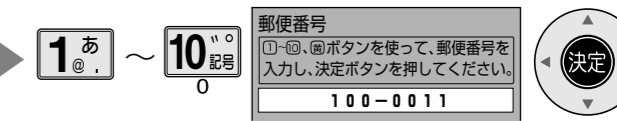
お知らせ

- 伊豆、小笠原諸島地域は→「東京都島部」
- 南西諸島鹿児島県地域は→「鹿児島県島部」

6 「郵便番号」を選び、「決定」を押す



郵便番号を入力し、「決定」を押す



- 間違えたときは → 黄 を押す。

■「県域設定」と「郵便番号」を削除するには

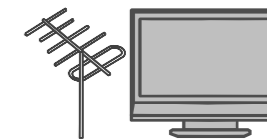
- ➡ (1) ▼で「地域設定削除」を選び、「決定」を押す。
- (2) ◀で「はい」を選び、「決定」を押す。

(終わったら 元画面 を押す)

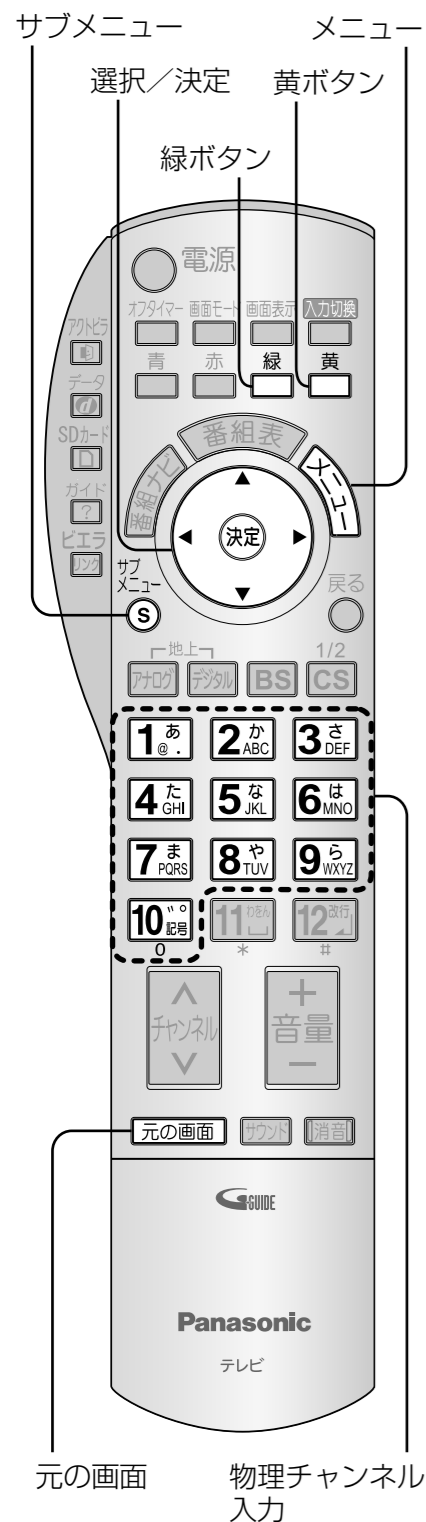
●番組表設定／地域設定

受信設定

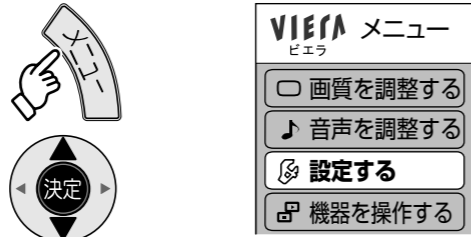
アンテナレベル(地上デジタル)



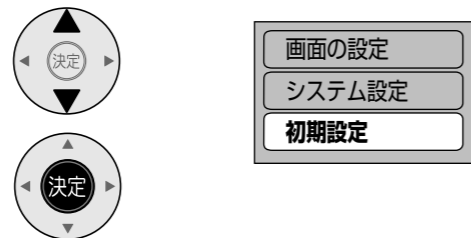
●アンテナを調整するとき
に受信設定をしてください。



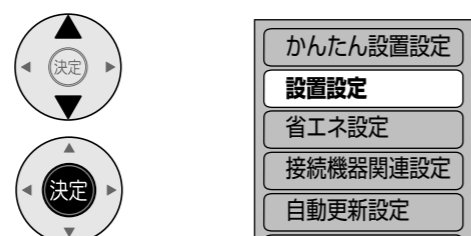
1 「メニュー」を押して、
「設定する」を選び、「決定」を押す



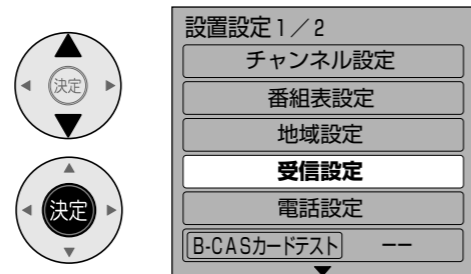
2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「設置設定」を選び、「決定」を押す



4 「受信設定」を選び、
「決定」を押す



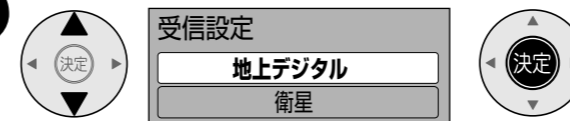
(右ページへ続く ➡)

地上デジタル
アンテナ(UHF)
が個別のとき
**アンテナの
レベルを最大
にする**

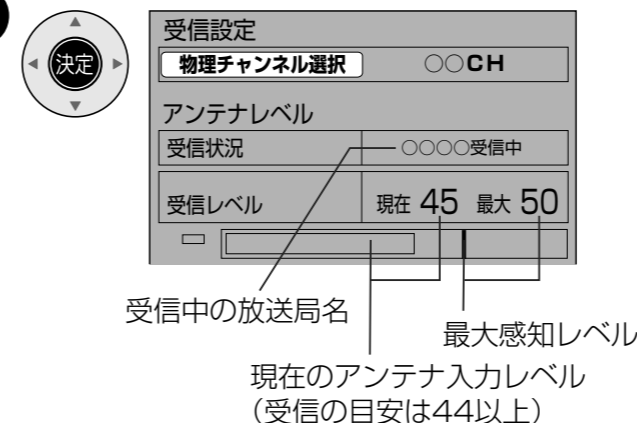
**アンテナレベル
(地上デジタル)**

●共同アンテナの
ときは不要。

5 「地上デジタル」を選び、「決定」を押す



6 「決定」を押す

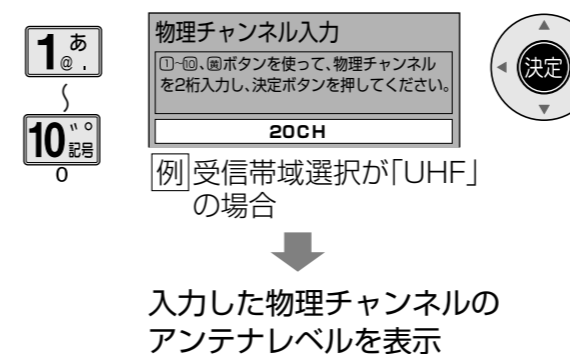


●物理チャンネルについて
地上デジタルの放送は、UHFの電波を使って行われて
います。この電波は放送局ごとに割り当てられて
おり(13~62ch)、このチャンネルを物理チャンネル
と呼んでいます。

アンテナレベルについて

- アンテナレベルはアンテナ設置方向の最適値を確認
するための目安です。表示される数値は、受信している電
波の強さではなく、質(信号と雑音の比率)を表します。
- アンテナレベルは天候、季節、地域、チャンネルなど
により異なります。またアンテナシステムの条件な
どによって、変動する場合がありますので、十分な
余裕を取ることをおすすめします。
- 現在受信中のデジタル放送のアンテナレベルは、
「サブメニュー」を押して「アンテナレベル」を選ん
でも確認できます。

7 「物理チャンネル」を入力し、「決定」を押す



- 間違えたときは ➡ 黄 (黄ボタン) を押す。
- CATV経由の地上デジタル信号のレベルも表示で
きます。例えば、「全帯域」(➡ 70、79ページ)を選
んで、CATVでの「C20」チャンネルを選択する場合
は、緑 (緑ボタン) で入力/削除
(「C」は、リモコンの 緑 (緑ボタン) で入力/削除)

8 アンテナの向きを調整し、
アンテナレベルを最大値にする

(終わったら 元の画面 を押す)

●受信設定

受信設定／B-CASカードテスト

ビーキャスト

受信設定

- アンテナを調整するとき
に受信設定をしてください。

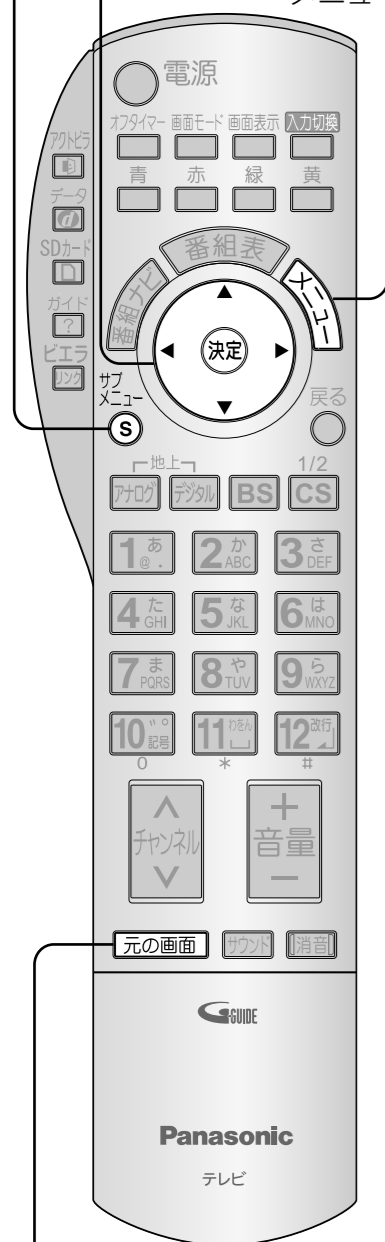
B-CASカードテスト

- B-CASカードの動作を
確認します。

サブメニュー

選択／決定

メニュー

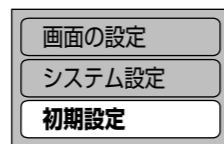


元の画面

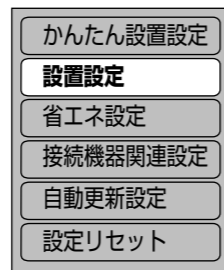
1 「メニュー」を押して、
「設定する」を選び、「決定」を押す



2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「設置設定」を選び、「決定」を押す



3秒以上押す

(右ページへ続く ➡)

衛星アンテナ
が個別のとき
アンテナの
レベルを
最大にする

アンテナ電源
アンテナレベル
(衛星)

- 共同アンテナの
ときは不要。

B-CASカード
の動作を確認
する

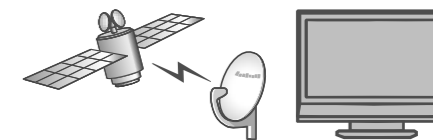
B-CASカードテスト

- B-CASカードを
挿入して3秒以上
たってから行って
ください。

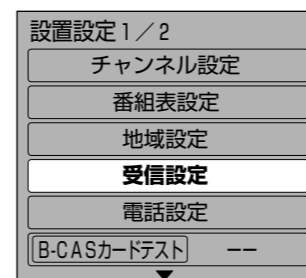
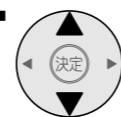
アンテナ電源

アンテナレベル(衛星)

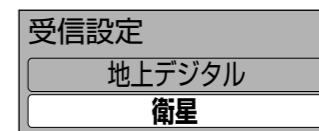
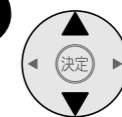
B-CASカードテスト



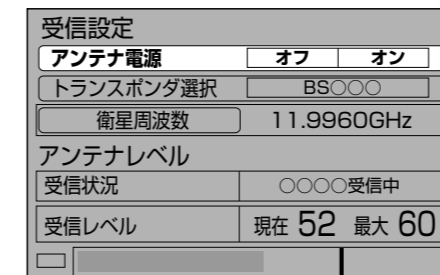
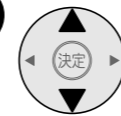
4 「受信設定」を選び、「決定」を押す



5 「衛星」を選び、「決定」を押す

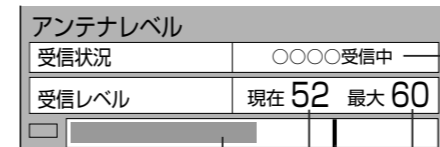


6 「アンテナ電源」を選び、「オン」を選ぶ



- 「オン」にすると衛星アンテナのコンバーターへ電源
を供給します。(ブースターなどからコンバーターへ
の電源を供給しているときは「オフ」にしてください。)

7 アンテナの向きを調整し、
アンテナレベルを最大値にする



受信可能レベルに達したときに表示

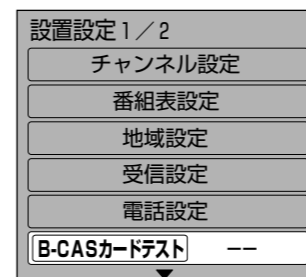
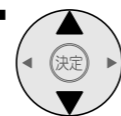
最大感知レベル

現在のアンテナレベル(受信の目安は50以上)

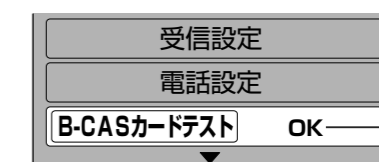
- BSや110度CSデジタル放送以外の衛星電波を受信中は「他の衛星受信中」と表示されます。
再度、アンテナの向きを調整してください。

(終わったら 元の画面 を押す)

4 「B-CASカードテスト」を選び、「決定」を押す



テスト結果が表示される



結果

- 「NG」が出たら、B-CASカードの挿入
を確認してください。(➡ 61ページ)

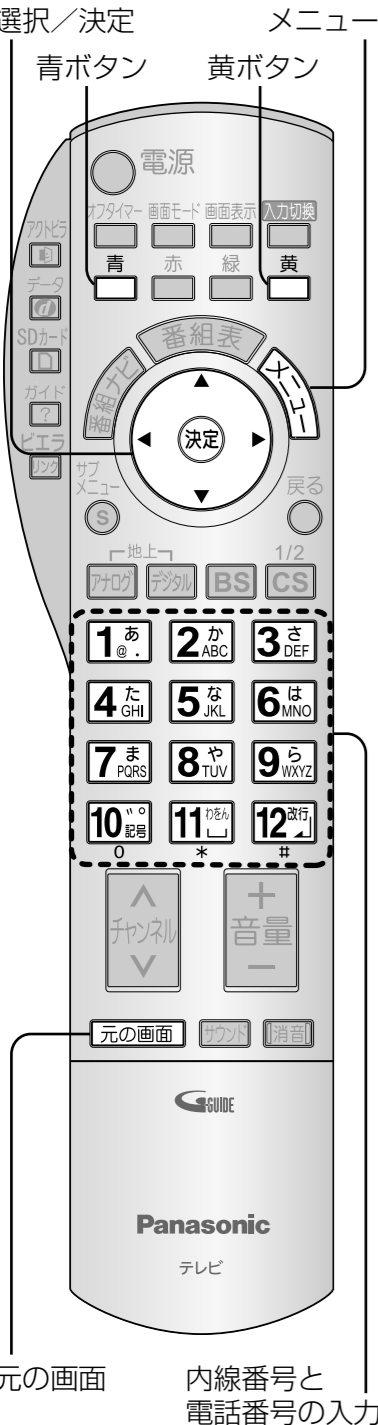
(終わったら 元の画面 を押す)

電話設定

- 回線設定
- 発信者番号通知
- トーン検出
- 電話会社設定
- 内線設定
- マイラインプラス

電話テスト

まずご確認ください。
●電話回線の接続はお済みですか？
(P.62ページ)



- 1

「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す
- 2

「初期設定」を選び、「決定」を押す
- 3

「設置設定」を選び、「決定」を押す
- 4

「電話設定」を選び、「決定」を押す

電話回線を
設定する

回線設定

トーン検出

外線使用時に
0発信などが
必要な電話
のとき

内線設定

電話設定が正しく
設定されているか
確認する

電話テスト

相手に電話番号
を通知するか
決める

発信者番号通知*

本機から電話を
かけるときのみ
電話会社を
変えたいとき

電話会社設定*

マイラインプラス*

※この設定が有効に
なる放送(サービス)
は、2007年7月現
在ありません。

- 5

「回線設定」または「トーン検出」を選び、設定する

- 電話テストで自動的に選ぶとき→「自動」
 - 自動でうまく設定できないとき→
 - ダイヤルボタンを押すと『ピッポッパ』と音が出る場合は「プッシュ」
 - 出ない場合は「ダイヤル20(20pps)」か「ダイヤル10(10pps)」を選ぶ。
 - 通常ご使用のとき→「する」
 - 受話器を上げて「ツー」音が聞こえないとき→「しない」

(終わったら「元の画面」を押す)
- 5

「内線設定」を選び、「決定」を押す
- 7

確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す

(終わったら「元の画面」を押す)
- 6

0発信の電話のときは「0」を入力し、「決定」を押す

- 間違えたときは → 黄 (黄ボタン) を押す。
 - 0発信の後、外線につながるまで時間のかかる電話のとき → 青 (青ボタン) を押す。

(画面に「,」を表示。1つで3秒の待ち時間)
- 5

「電話テスト」を選び、「決定」を押す

OK	正常終了。
NG	画面の指示に従ってください。
テスト中	テスト中。(最大約3分かかります)

(終わったら「元の画面」を押す)
- 5

「発信者番号通知」を選び、設定する

通知する	相手に常に通知する。
通知しない	相手に常に通知しない。
指定なし	電話会社との契約に従う。

(終わったら「元の画面」を押す)
- 5

「電話会社設定」を選び、「決定」を押す
- 7

確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す

(終わったら「元の画面」を押す)
- 6

電話会社の番号を入力し、「決定」を押す

- 間違えたときは → 黄 (黄ボタン) を押す。
- 8

マイラインプラスを契約のとき、「解除する」を選ぶ

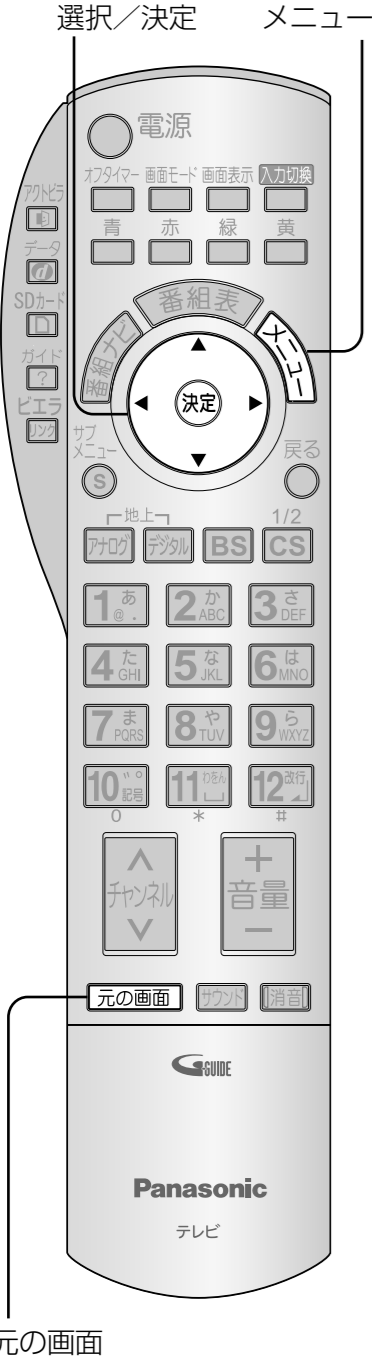
(終わったら「元の画面」を押す)

●電話設定

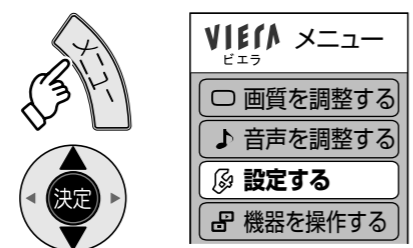
自動更新設定／設定リセット

ダウンロード予約 設定項目リセット 個人情報リセット

- 自動更新設定
- デジタル放送で送られる新しい情報のダウンロード方法を選びます。
- 設定リセット
- 本機を初期状態にするための設定です。



1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「自動更新設定」または「設定リセット」を選び、「決定」を押す



「設定リセット」の場合、3秒以上押す



(右ページへ続く ㊦)

自動更新設定

デジタル放送で送られる新しい情報の放送ダウンロードの方法を選ぶ
ダウンロード予約

設定リセット

アンテナ電源(衛星デジタル)、電話設定の設定値を工場出荷状態に戻す
設定項目リセット

本機を廃棄される
ときなどに
情報を
すべて削除
する
個人情報リセット

4 「自動」か「手動」を選ぶ

自動更新設定
ダウンロード予約 自動 手動

自動 通常は「自動」をおすすめします。情報が届いた場合は、リモコンで電源「切」時に自動的にダウンロードを実行します。

手動 情報が届いた場合、メールでお知らせします。
➡メールを確認し、「ダウンロード予約」の「する」か「しない」を選ぶ。
(㊦「放送メール」56ページ)

放送ダウンロードについて

- デジタル放送からの情報を本機に取り込むことにより、本機の制御プログラムを最新のものに書き換えます。

(終わったら 元の画面 を押す)

4 「設定項目リセット」を選び、「決定」を押す

設定リセット
設定項目リセット 個人情報リセット

5 「はい」を選び、「決定」を押す

設定項目リセット

「アンテナ電源(衛星デジタル)」「電話設定」の設定値を工場出荷の状態に戻しますか？
正常に受信できているときは実行しないでください。受信できなくなる場合があります。

はい いいえ

●「アンテナ電源(衛星デジタル)」「電話設定」の各項目が、工場出荷状態に戻ります。

(終わったら 元の画面 を押す)

4 「個人情報リセット」を選び、「決定」を押す

設定リセット
設定項目リセット 個人情報リセット

3秒以上押す

●本機に記録されているお客様の操作に関する個人情報(メールや購入記録、データ放送のポイント、暗証番号など)が、すべて削除されます。
●本操作後は、本体の電源を「切」にしてください。

5 「はい」を選び、「決定」を押す

個人情報リセット

受信機の廃棄を目的に、お客様が操作した情報を全て削除しますか？
廃棄などお客様が受信機を手放す場合以外には、実行しないでください。今まで操作された情報が全て消えてしまいます。

はい いいえ

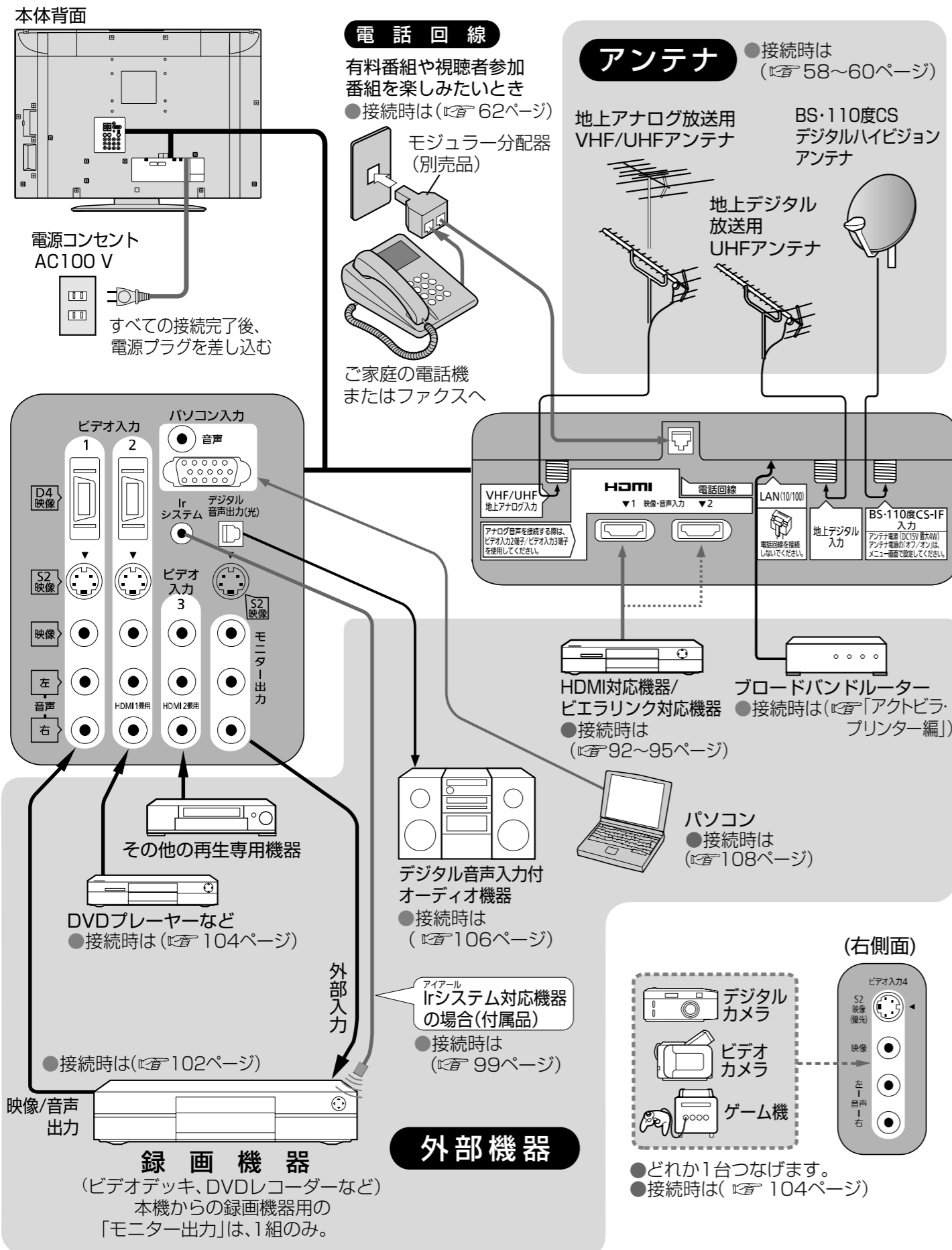
お願い

- 廃棄などで本機を手放される以外には、実行しないでください。
- 双方向データ放送やアクトビラをご利用の場合、本機からの操作により、放送局やインターネットのホームページに登録された情報は、この操作では削除されませんので、ご注意ください。それぞれのサービスで情報の削除操作(退会手続きなど)を行ってください。

6 本体の電源を「切」にする

●自動更新設定／設定リセット

いろいろな機器との接続

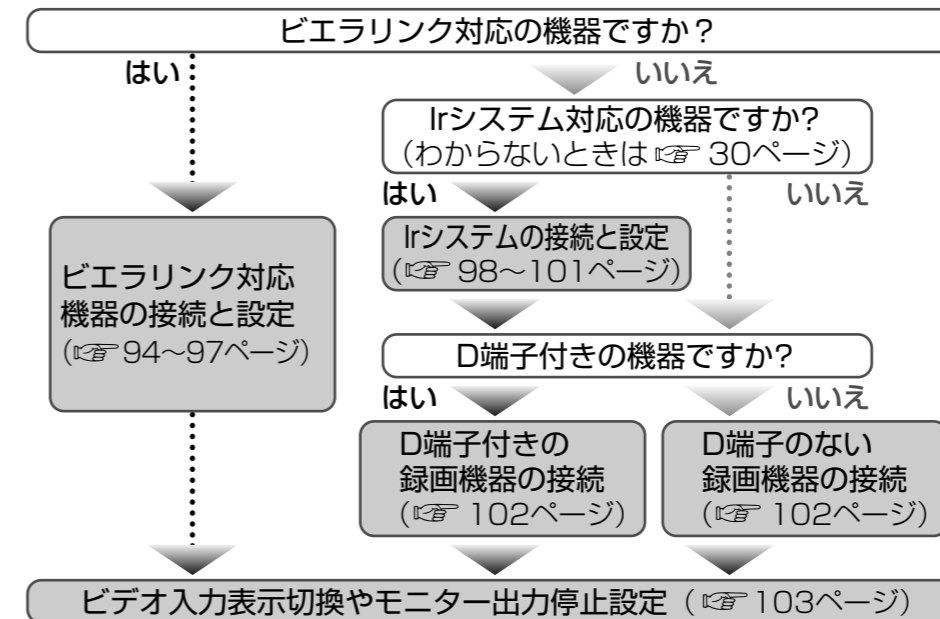


お願い 接続機器の接続・ご使用方法については、接続される機器側の取扱説明書もご確認ください。

録画・再生機器の接続の前に

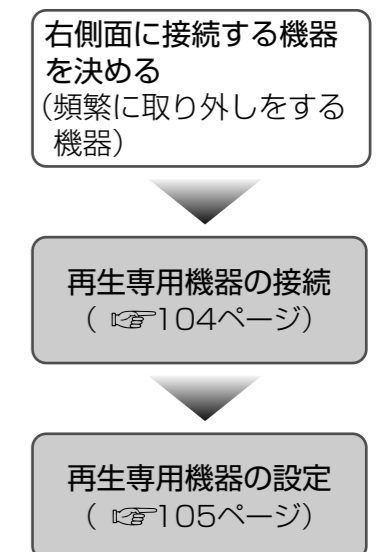
録画機器の接続と設定

●ビデオデッキ、DVDレコーダーなどの接続と設定は、下記の通り行ってください。



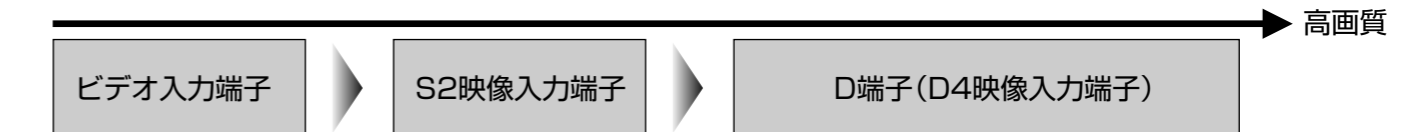
再生専用機器の接続と設定

●DVDプレーヤーやビデオカメラ、デジタルカメラなどの接続と設定は、下記の通り行ってください。



接続のご注意

●本機への入力接続について
アナログビデオ入力には3種類あります。一般的に画質の優れている順番は下記の通りです。
お使いの状況に合わせてお選びください。

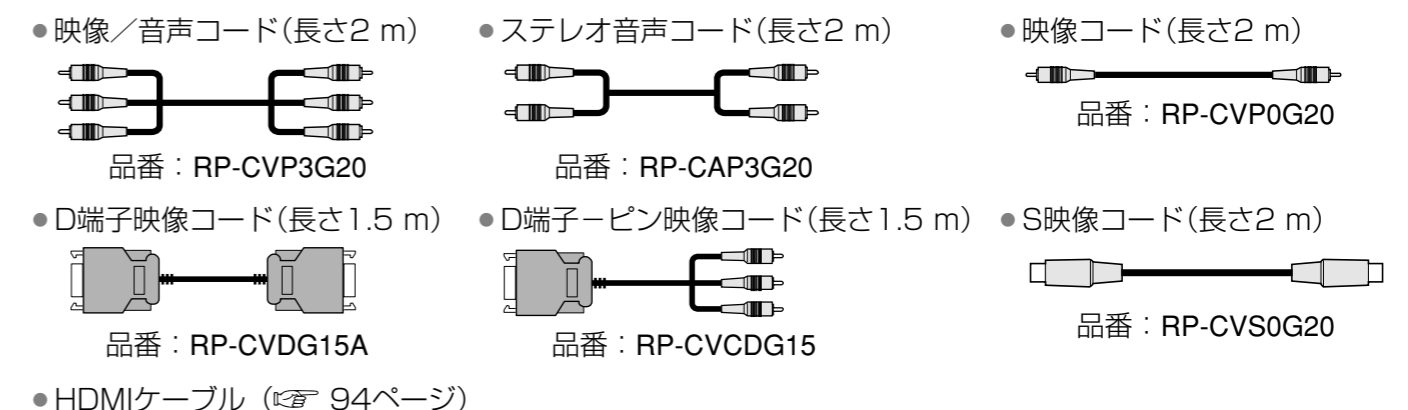


●本機からのモニター出力について

- 地上アナログ放送は、本機のS2映像出力端子からは、出力されません。地上アナログ放送を録画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画機器に接続しないでください。
- コピーガードがかかっている番組の映像を本機の映像出力端子から出力し、録画機器を経由して他の録画機器およびテレビを接続した場合、正常に録画・視聴できないことがあります。

●ハイビジョン放送の録画について
地上アナログ放送と同程度の画質で録画されます。

接続コード(別売品)

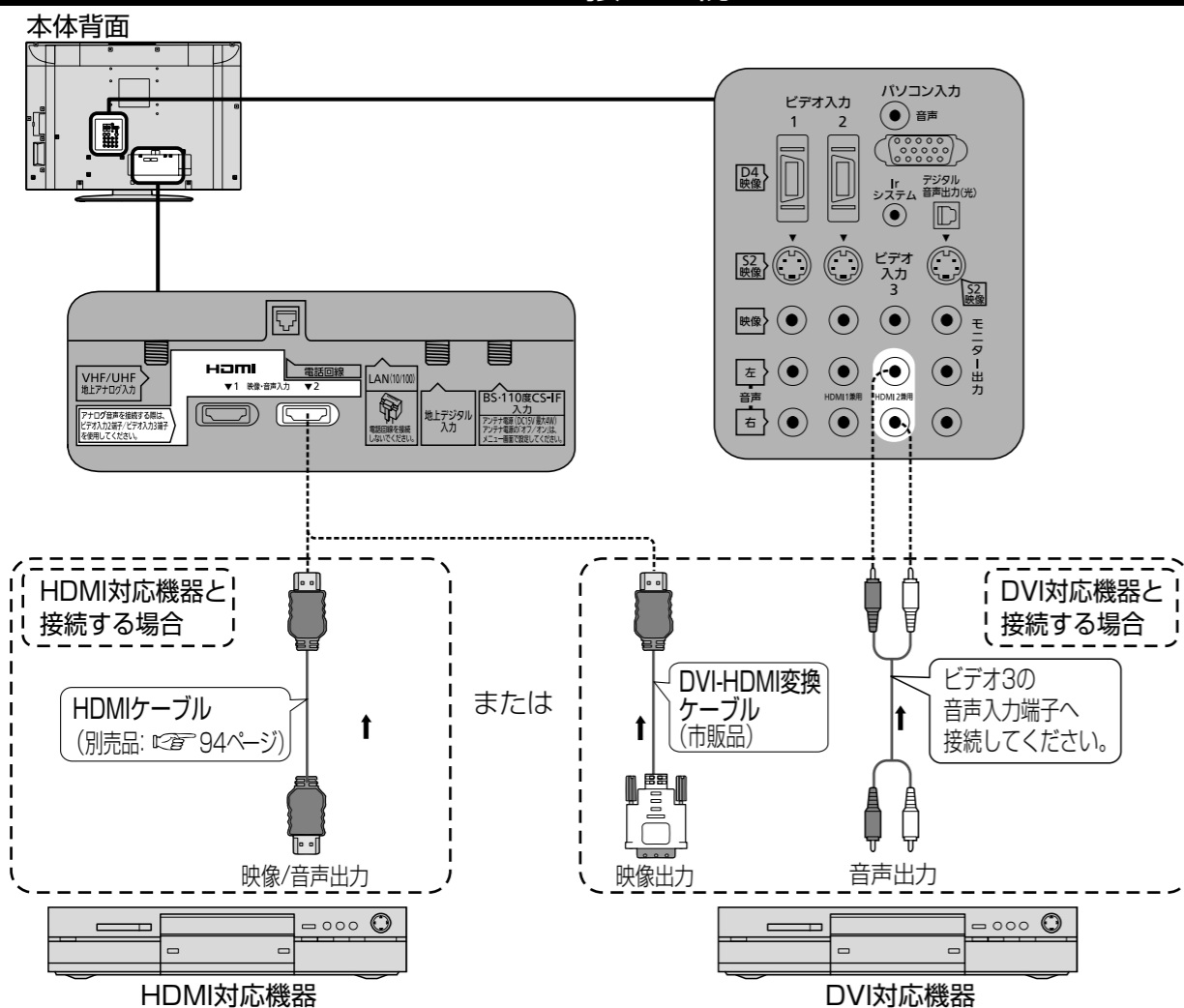


●録画・再生機器の接続の前に
いろいろな機器との接続

HDMI対応機器の接続と設定

●→は、信号の流れを示します。

接 続



■HDMI端子

- HDMI端子とは、テレビと接続機器のデジタル映像／音声信号を直接つなぐインターフェイスです。
- HDMI端子とテレビを1本のケーブルで接続するだけで、高画質な映像とデジタル音声をお楽しみいただけます。アナログ音声をお使いになる場合、HDMI2に接続時はビデオ入力3の音声入力端子、HDMI1に接続時はビデオ入力2の音声入力端子に接続し、「HDMI音声入力設定」が必要です。(▶▶ 右ページ)
- 対応している映像信号
525i (480i)、525p (480p)、750p (720p)、1125i (1080i)、
1125p (1080p) 59.94 Hz/60 Hz
- 対応している音声信号
種類：リニアPCM
サンプリング周波数：48 kHz/44.1 kHz/32 kHz

お知らせ

- 本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作しない場合があります。

お願い

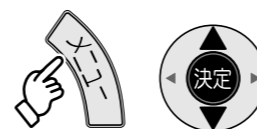
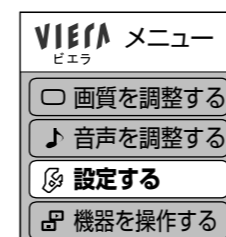
- HDMIケーブルは、HDMIロゴのついているケーブルをご使用ください。
- DVI対応機器と接続する場合は、DVI-HDMI変換用のケーブルを使い、アナログ音声端子に音声コードを接続してください。

HDMI音声入力設定

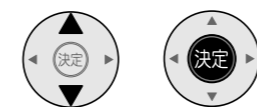
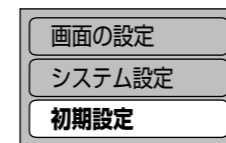
HDMIスキップ

設 定

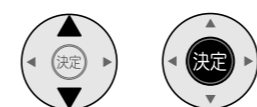
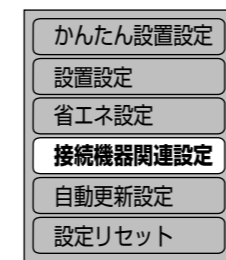
- 1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



- 2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



- 3 「接続機器関連設定」を選び、「決定」を押す

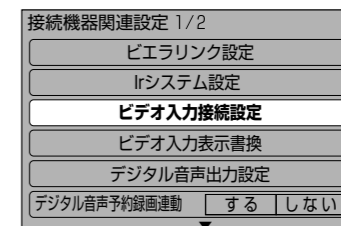


HDMI対応
機器と接続
したとき

HDMI音声
入力設定

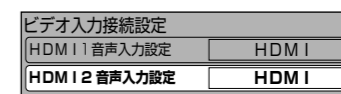
「入力切換」
を押したとき
HDMI入力
を飛ばす
HDMIスキップ

- 4 「ビデオ入力接続設定」を選び、「決定」を押す



▼を繰り返し押すと、
次のページになる。

- 5 設定したいHDMI入力を選び、設定する

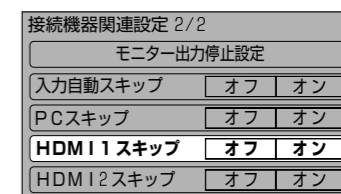


HDMI …HDMI対応機器に接続するとき
(工場出荷時)

アナログ …DVI対応機器に接続するとき

(終わったら [元の画面] を押す)

- 4 設定したいHDMI入力を選び、「オン」を選ぶ



▼を繰り返し押すと、
次のページになる。

オン … [入力切換] を押しても、HDMI入力には
切り換わりません。

オフ … [入力切換] を数回押してHDMI入力を
選択できます。
(工場出荷時)

(終わったら [元の画面] を押す)

ビエラリンク対応機器の接続

レコーダー(ディーガ)、AVアンプ、デジタルビデオカメラ

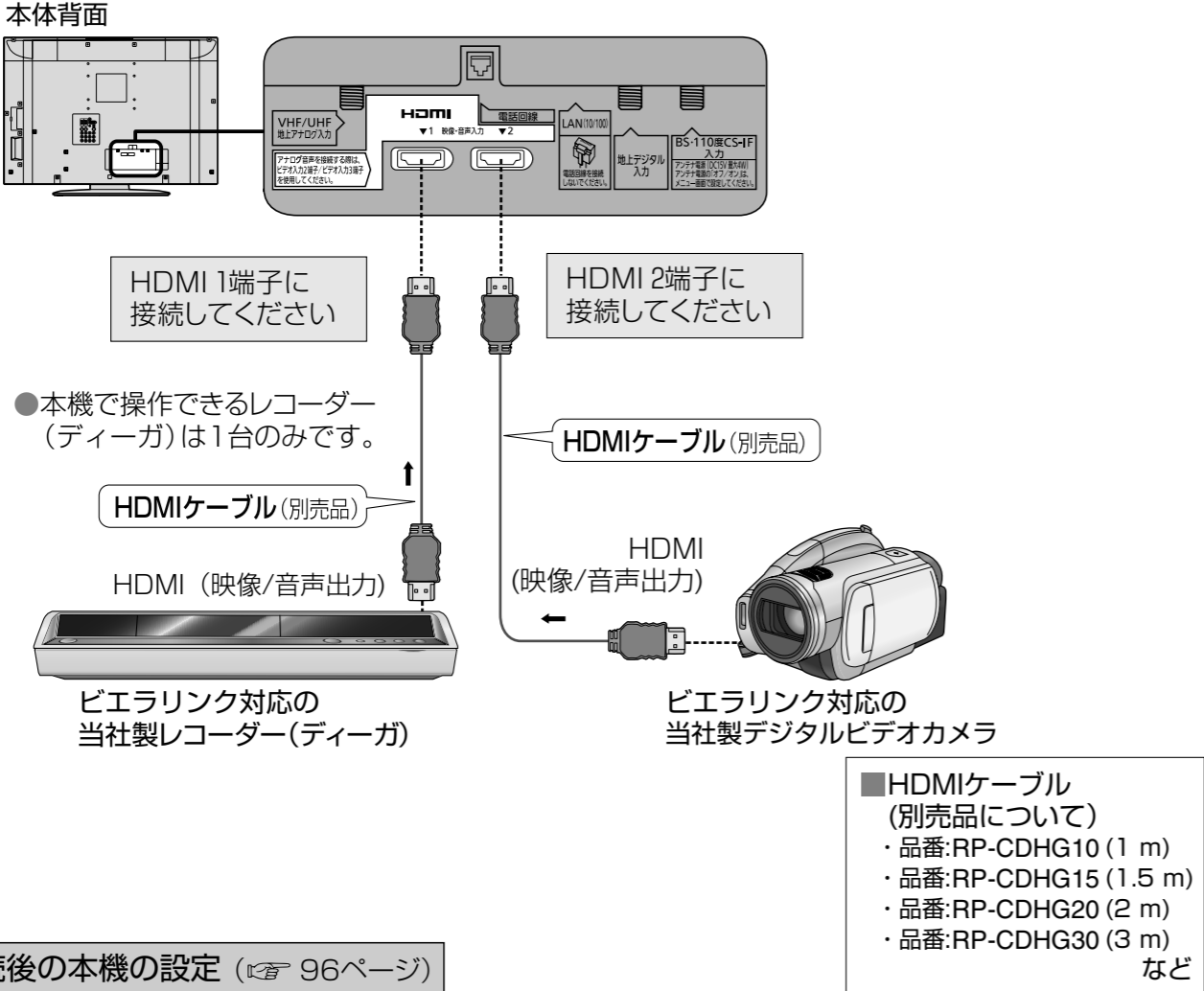
■HDMI端子について

- ビエラリンクに対応した当社製レコーダー(ディーガ)やAVアンプ、デジタルビデオカメラを接続すると、本機のリモコンで各機器の基本操作ができます。
(操作について 52ページ)

ビエラリンクに対応した機器を取り替えたり、接続・設定を変更したときなどは、本機が接続されている機器を正しく認識しない場合があります。そのようなときは、HDMIケーブルが接続されていることを確認の上、下記の操作をしてください。

- ①すべての接続機器の電源を入れた状態で、本体の「電源」ボタンで電源を入れ直す。
- ② **入力切替** を押して入力を切り換え(20ページ)、接続・設定を変更したHDMI入力ごとに映像を確認する。
- ③52ページの手順で機器が操作できることを確認する。

■本機とレコーダー(ディーガ)またはデジタルビデオカメラを接続する場合



接続後の本機の設定 (96ページ)

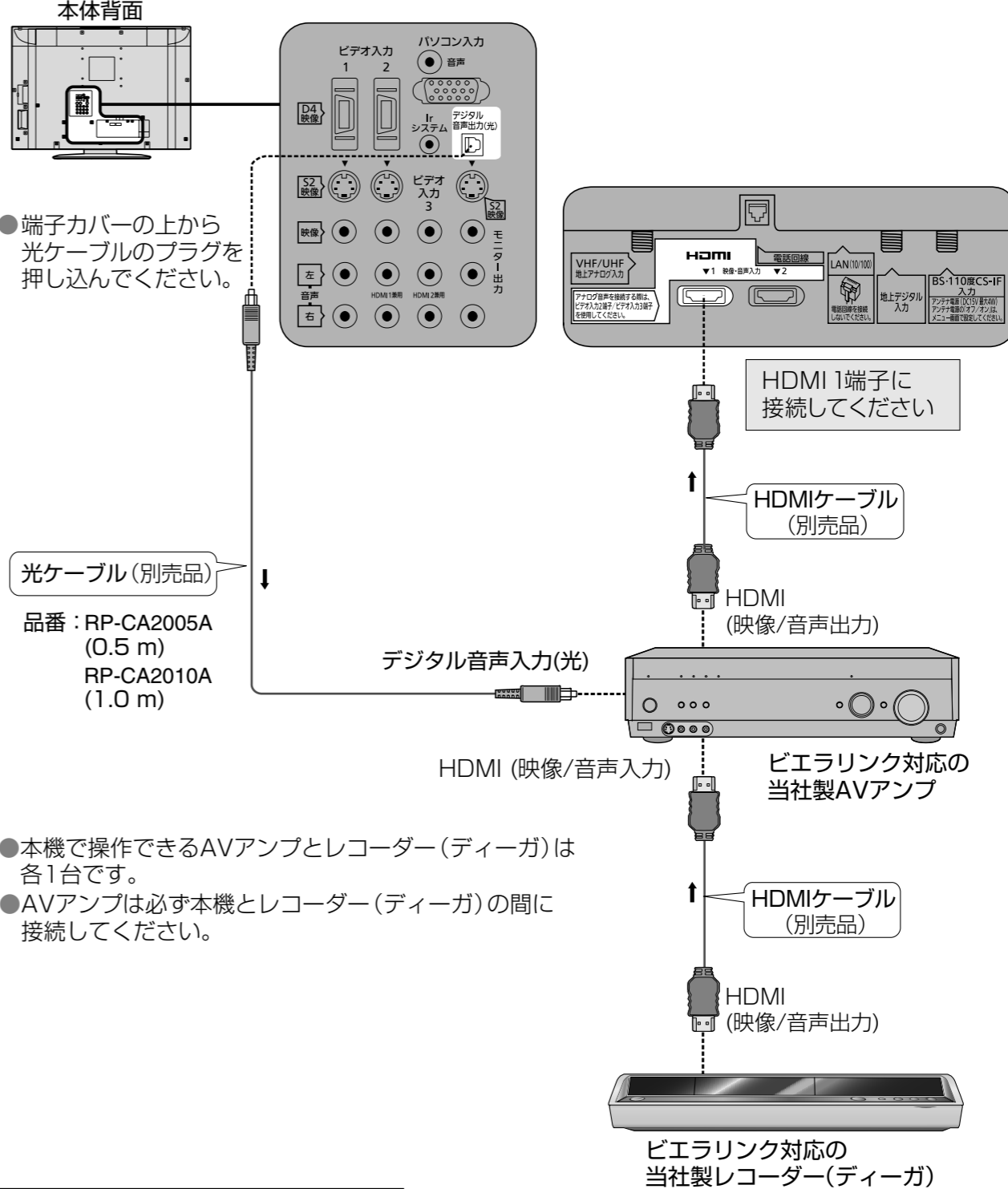
- 上記の接続後、「ビエラリンク設定」の「ビエラリンク制御」を「する」に設定してください。
- レコーダー(ディーガ)や、デジタルビデオカメラを操作したときに連動して本機の電源を「入」にしたいときは「電源オン連動」を「する」に設定してください。

お知らせ

- 当社製HDMIケーブルを推奨します。
- HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。
- ビエラリンクを使うには、接続したレコーダー(ディーガ)側、デジタルビデオカメラ側の設定も必要です。詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。
- 同じ種類のビエラリンク対応機器 [レコーダー(ディーガ) など] を何台か接続した場合は、番号の小さいHDMI端子に接続された機器がビエラリンクの操作対象になります。

●→は、信号の流れを示します。

■本機とレコーダー(ディーガ)とAVアンプを接続する場合



接続後の本機の設定 (96ページ)

- 上記の接続後、「ビエラリンク設定」の「ビエラリンク制御」と「電源オン連動」を「する」に設定してください。
- お知らせ
- ビエラリンクを使うには、接続したAVアンプ側とレコーダー(ディーガ)側の設定も必要です。詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。
 - ビエラリンクで本機とAVアンプを接続時、ビエラリンクで接続した他の機器からの音声は5.1chのときは、本機のデジタル光音声出力端子より5.1chで出力します。
(レコーダー(ディーガ)はビエラリンク Ver.2に対応している機種のみ対応)

ビエラリンクの設定

■ビエラリンク(HDAVI Control™)とは

- 本機とHDMI ケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、1つのリモコンで簡単に操作できる機能です。
※すべての操作ができるものではありません。
- ビエラリンクは、HDMI CEC (Consumer Electronics Control) と呼ばれる業界標準のHDMIによるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したものです。他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしていません。
- 本機はビエラリンク Ver.2に対応しています。ビエラリンク Ver.2とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。(2007年2月現在)
詳しくはビエラリンク Ver.2に対応した接続機器の取扱説明書をご確認ください。

■ビエラリンクの簡単操作とは…

- 本機のリモコン1つでレコーダー(ディーガ)の操作ができます。
 - ・簡単再生(画面をレコーダー(ディーガ)に切り換え、再生します)
 - ・レコーダー(ディーガ)のメニューの操作
 - ・今見ている番組を簡単録画
 - ・本機の番組表から録画予約
- 本機の電源を「切」にするとレコーダー(ディーガ)やAVアンプの電源も連動して「切」にできます。
- 本機のリモコンでAVアンプの音声に切り換え、音量調整ができます。
- 本機のリモコンでデジタルビデオカメラの操作ができます。
- AVアンプのリモコンで簡単シアター再生ができます。(ワンタッチでレコーダー(ディーガ)の映像、AVアンプの音声に切り換え、再生します)

■ご使用の際のご注意点

- 電源オフ連動を「する」に設定しても録画中など、接続機器の状態によっては、すべての機器の電源が「切」にならない場合があります。
- 電源オン連動を「する」に設定時は、リモコンで本機の電源を「切」にするとテレビ本体の電源ランプは橙色になります。これは、電源オン連動の機能が待機状態であることを示すためで、消費電力は電源ランプが赤色のときとほとんど変わりません。(回線使用中/データ取得中ランプ点灯時は除く)

設定

1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「接続機器関連設定」を選び、「決定」を押す



4 「ビエラリンク設定」を選び、「決定」を押す



(右ページへ続く▶)

5 「ビエラリンク制御」を選び、「する」を選ぶ



ビエラリンク制御を有効にする
ビエラリンク制御

5 本機の電源を「切」にしたときディーガやAVアンプの電源も「切」にする



電源オフ連動

5 本機の電源が「切」のときビエラリンクの制御信号で電源を「入」にする



電源オン連動

5 本機の電源を「入」にしたときAVアンプに音声を出力する



電源オン時の音声出力

5 接続したレコーダー(ディーガ)の動作を確認する



テスト(ディーガ電源オン)
テスト(ディーガ電源オフ)

5 「ビエラリンク制御」を選び、「する」を選ぶ



「する」…ビエラリンクを使うとき(工場出荷時)
「しない」…使わないとき (終わったら「元の画面」を押す)

5 「電源オフ連動」を選び、「する」を選ぶ



「する」…本機の電源オフに連動してレコーダー(ディーガ)(工場出荷時)やAVアンプの電源も「切」させる
「しない」…連動させないとき (終わったら「元の画面」を押す)

5 「電源オン連動」を選び、「する」を選ぶ



「する」…本機の電源が「切」のときでもレコーダー(ディーガ)やAVアンプの操作に連動して本機の電源を「入」させるとき
「しない」…連動させないとき (終わったら「元の画面」を押す)

5 「電源オン時の音声出力」を選び「AVアンプ」を選ぶ



「テレビ」…本機の電源を「入」にしたとき、音声をテレビから(工場出荷時) 出力する
「AVアンプ」…本機の電源を「入」にしたとき、音声をAVアンプに出力する。(終わったら「元の画面」を押す)

5 「テスト(ディーガ電源オン)」または「テスト(ディーガ電源オフ)」を選び、「決定」を押す



レコーダー(ディーガ)の電源が「入」または「切」すれば、正常です。
※動作しない場合は、接続をご確認ください。
(終わったら「元の画面」を押す)

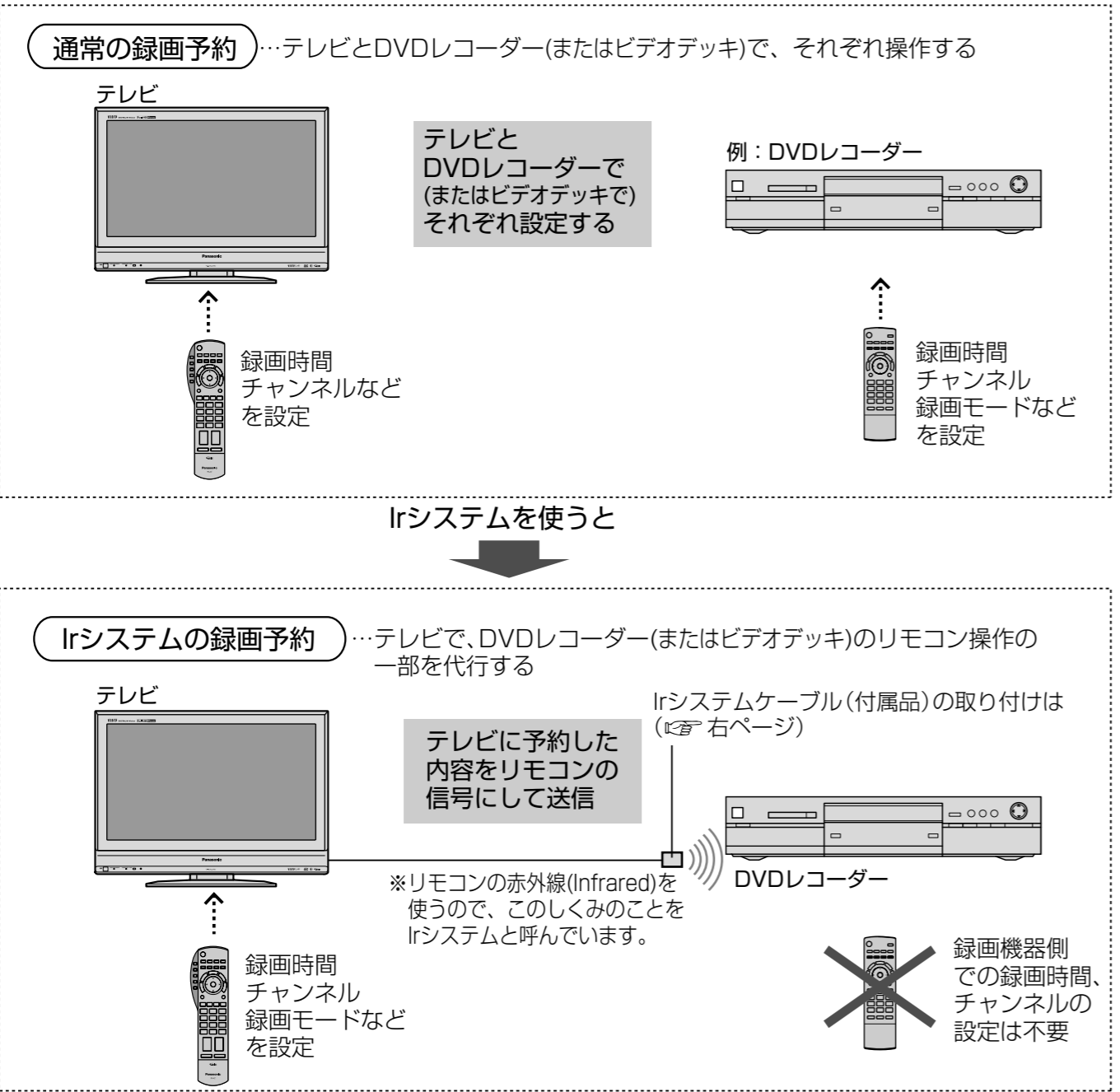
●ビエラリンクの設定

96

97

便利な録画予約をするために^{アイアール}(Irシステム)

便利なIrシステムのしくみについて

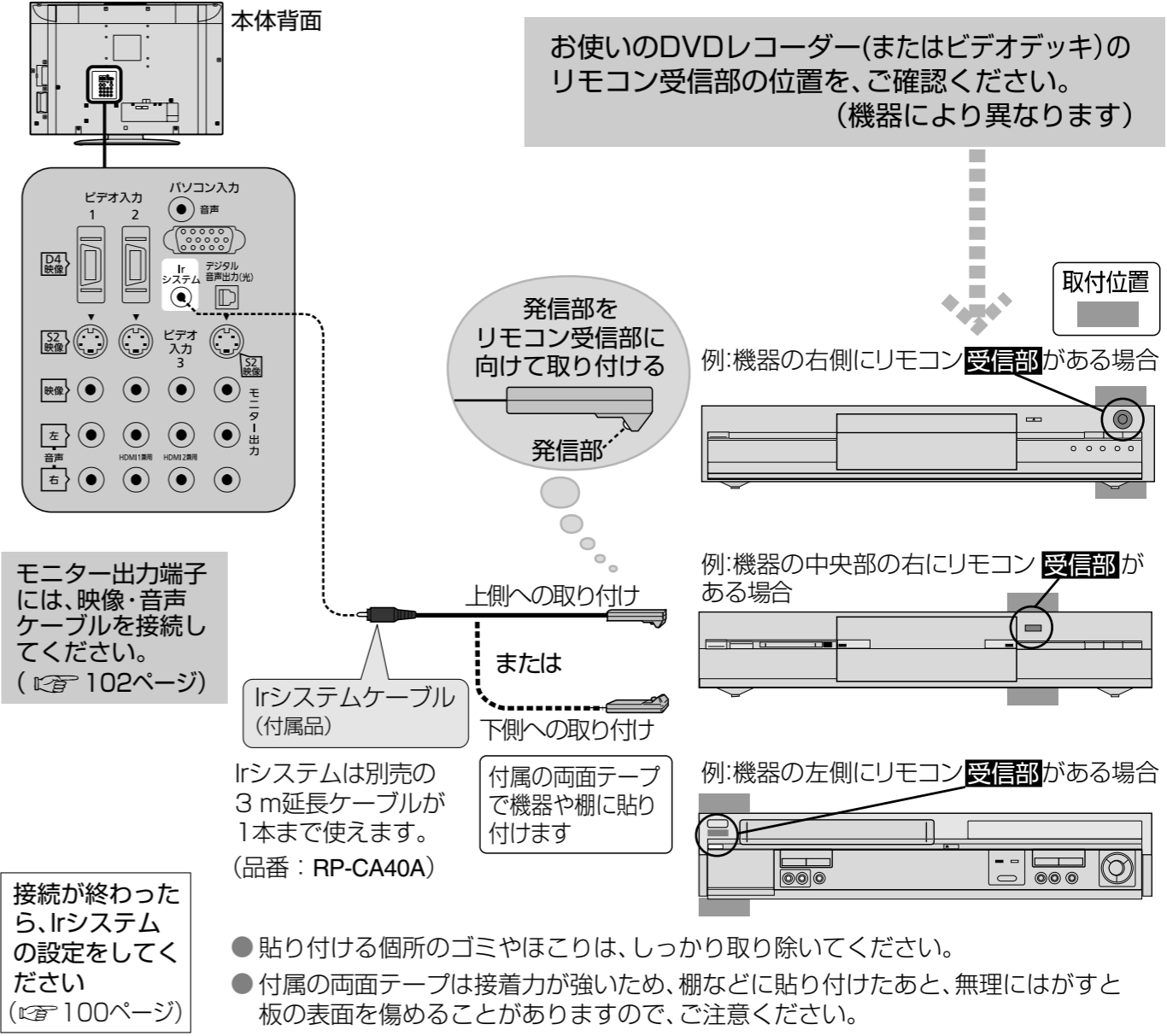


※録画時間やチャンネルなどの基本以外の設定はDVDレコーダー(またはビデオデッキ)側で設定が必要です。(HDD付きDVDレコーダーでの、DVDとHDDの切り換えなど)

「番組タイトル情報」について

- 当社製のDVDレコーダーで録画予約を行うと録画予約情報の他に番組タイトルの情報が送られます。(番組表で番組タイトルが取得できていない場合は送られません)
- 〈対応機種〉
当社製DVDレコーダー(含むHDD/ビデオ複合機)の機種すべて。
ただし、2002年以前に発売されたレコーダーおよび以下の機種については、Irシステムでの番組タイトル受け付けはできません。(2007年7月現在)
・DMR-E90H(2003年モデル)
- 番組タイトルが、正しく表示されないときは(123ページ)

Irシステムケーブルの接続について



Irシステムの延長ケーブルは販売店で買い求めいただけます。
松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でも買い求めいただけます。
PanaSense <http://www.sense.panasonic.co.jp/>

●便利な録画予約をするために

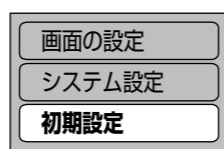
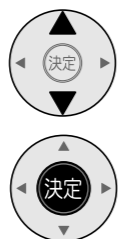
Irシステムの設定



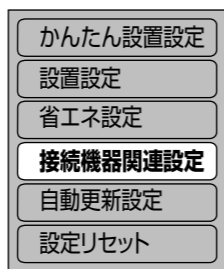
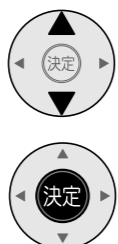
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



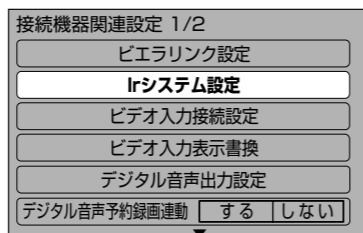
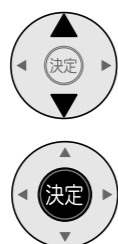
2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「接続機器関連設定」を選び、「決定」を押す



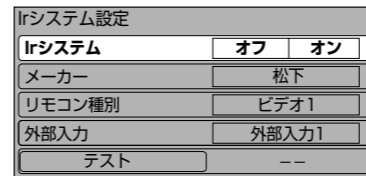
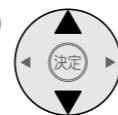
4 「Irシステム設定」を選び、「決定」を押す



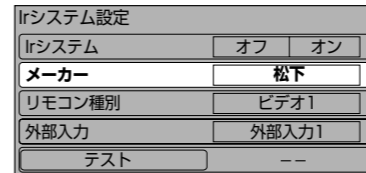
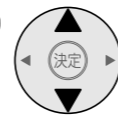
(右ページへ続く 46)

Irシステム設定

5 「Irシステム」を選び「オン」にする

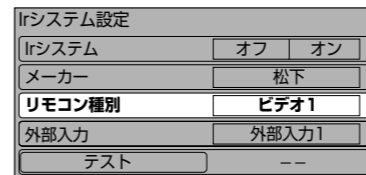


6 「メーカー」を選び、接続した機器のメーカーを選ぶ



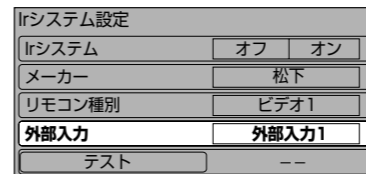
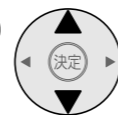
設定できるメーカー（録画機器）
ビデオデッキ：松下、ビクター、東芝、三菱、三洋、シャープ、ソニー、日立、アイワ、NEC
DVDレコーダー：松下、パイオニア、三菱
※一部、使用できない商品もあります。

7 「リモコン種別」を選び、種別を選ぶ



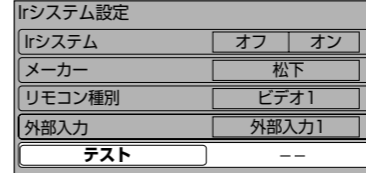
●メーカーによってはリモコン種別が複数あります。手順9のテストを実行しても機器が動作しない場合は、他のリモコン種別に切り換えてみてください。
●当社製DVDレコーダーの場合は、「DVDレコーダー1」の設定から、お試しください。

8 「外部入力」を選び、設定する



当社製の録画機器で「タイマー予約」をするときのみ設定してください
※他メーカーの機器では設定できません
→接続したビデオデッキやDVDレコーダー側の外部入力の番号(1, 2, 3)に合わせる。

9 「テスト」を選び、「決定」を押す



●「送信中」と表示され、電源「入」「切」のリモコン信号がくり返し送信されます。(録画機器の電源が「入」「切」するか、確認する)

■正しく動作したときは

→●「決定」を押して設定終了(くり返し送信が終了)

■録画機器の電源が「入」「切」しないときは

→●Irシステムケーブルの接続、取り付けを確認する。(49ページ)

●リモコン種別を変える。(手順7)

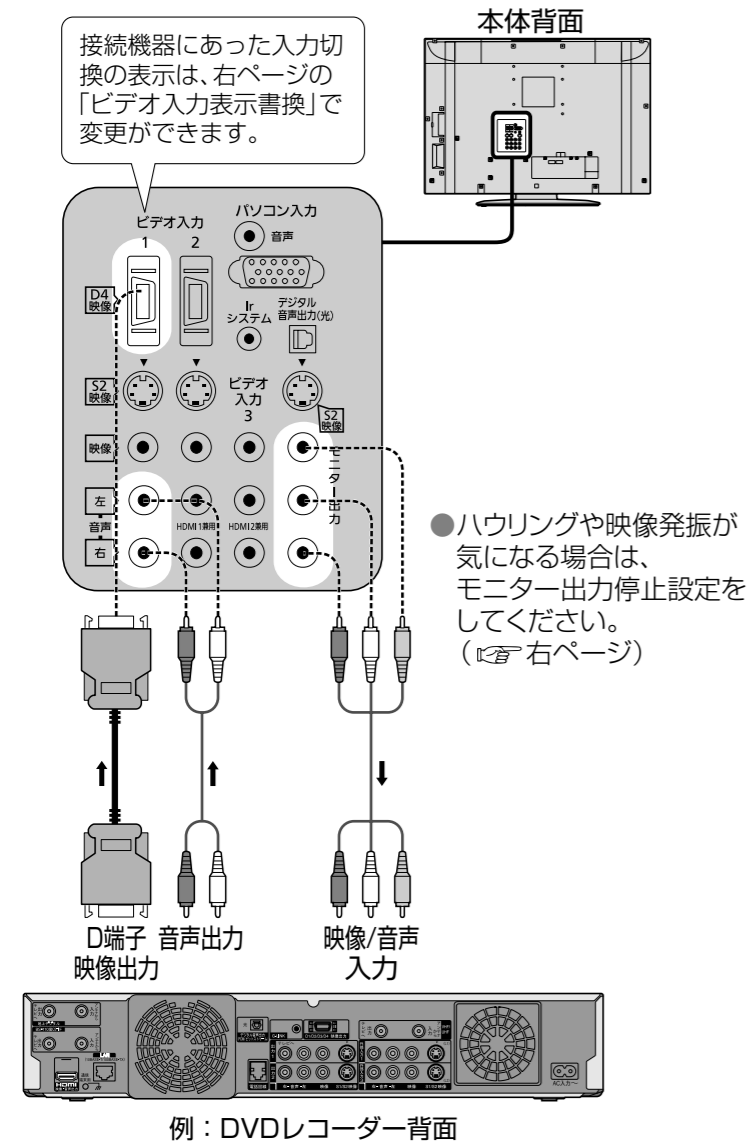
(終わったら 元の画面 を押す)

●タイマー予約を行うときは録画機器の時刻とチャンネル設定は、本機に合わせてください。
●「Irシステム設定」を変更する場合は、事前に予約を全て取り消してください。(40ページ)
●DVDレコーダーとビデオデッキの複合機の場合、「DVDレコーダー1」に設定すると、ビデオ機能に対してはIrシステムを使っての予約はできません。
※2003年以降発売の当社DVD／ビデオ／(HDD)複合機すべて(2007年7月現在)

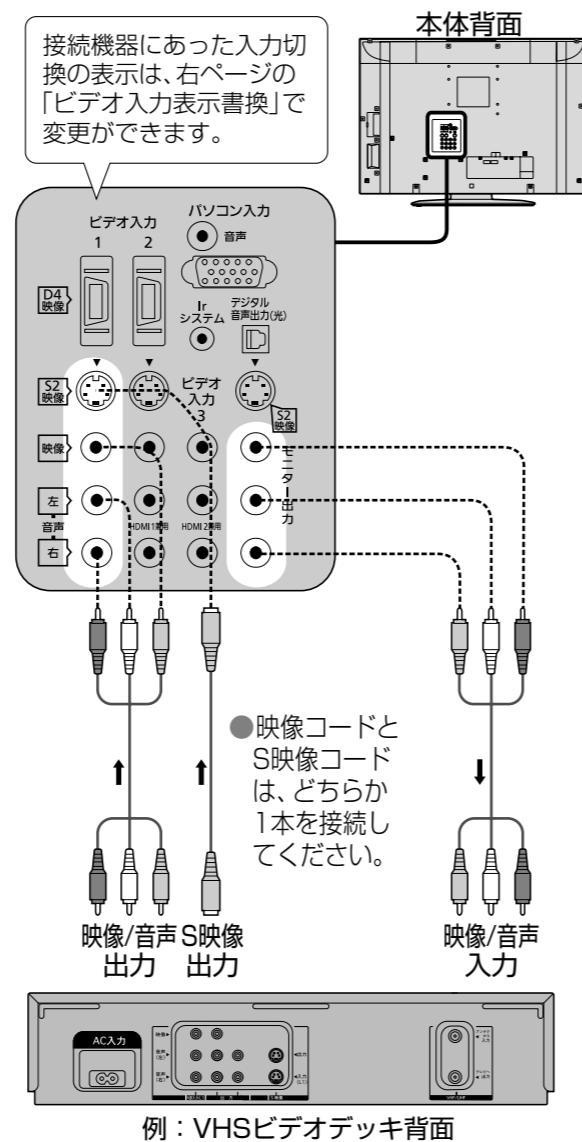
DVDレコーダーなどの接続と設定

- は、信号の流れを示します。
- 接続コードは別売です(91 ページ)
- 音声コードは必ず接続してください。

D端子付きの録画機器の接続 (例)



D端子のない録画機器の接続 (例)



■モニター出力端子(1組)

- ビデオデッキなどの「映像」と「音声」の
入力端子に接続します。
- 以下の信号を視聴時に出力します。
 - 本機で受信できる放送
(ハイビジョン放送はアナログ放送
と同程度の画質になります)
 - ビデオ入力に接続した機器の映像、音声
 - D4映像入力に接続した機器の音声
(映像信号は出ません)
 - HDMI入力に接続した機器の音声
(映像信号は出ません)
- 録画予約の実行中は、そのチャンネル
の映像、音声を出力します。

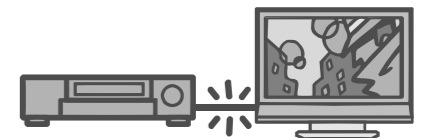
お願い

- S2映像出力端子からは、地上アナログ放送およびビデオ入
力の「映像」端子に入力した信号は出力されません。これら
を録画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画機器に
接続しないでください。(デジタル放送時はS出力されます)

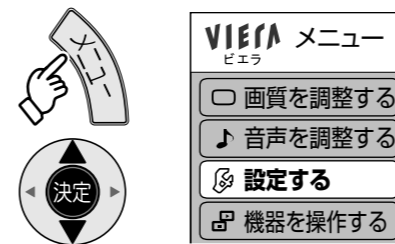
お知らせ

- SDメモリーカードの写真を見ているときは、映像信号は
出力されません。
- 地上アナログ放送の予約は、録画機器側のチューナーで
録画されます。
- ハイビジョン放送も地上アナログ放送と同程度の画質で出力されます。
- 接続機器にD端子がなく、コンポーネント(色差)端子の
場合は、別売のD端子-ピン映像コード(91 ページ)
で接続できます。

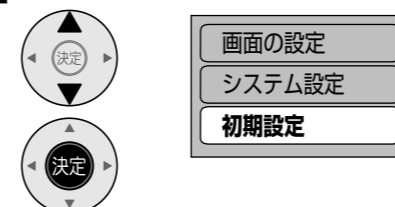
ビデオ入力表示書換 モニター出力停止設定



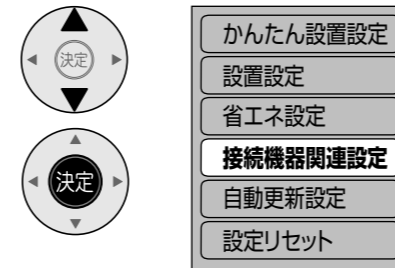
1 「メニュー」を押して、
「設定する」を選び、
「決定」を押す



2 「初期設定」を選び、
「決定」を押す



3 「接続機器関連設定」を
選び、「決定」を押す



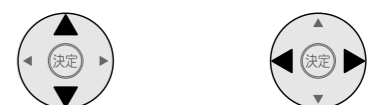
4 「ビデオ入力表示書換」
または「モニター出力停止
設定」を選び、「決定」を押す



(右の選択へ続く 91)

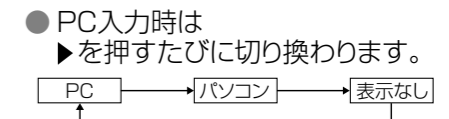
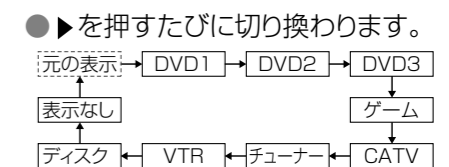
5 録画(再生)機器を接続した
ビデオ入力端子を選び、
機器に合わせて表示を選ぶ

ビデオ入力表示書換	
ビデオ1/D端子1	ビデオ1/D端子1
ビデオ2/D端子2	ビデオ2/D端子2
ビデオ3	ビデオ3
ビデオ4	ビデオ4
HDMI1	HDMI1
HDMI2	HDMI2
PC	PC



入力端子に
接続した
機器に
合わせて
表示を変える

ビデオ入力
表示書換



(終わったら 元の画面)を押す)

5 録画機器を接続した
ビデオ入力端子を選び、
「する」を選ぶ

モニター出力停止設定	
ビデオ1/D端子1	する しない
ビデオ2/D端子2	する しない
ビデオ3	する しない
ビデオ4	する しない
HDMI1	する しない
HDMI2	する しない



接続した録画機器
(91 ページ)の
映像・音声の
モニター
出力を停止
する

モニター出力停止設定

- ハウリング
(ブー音)や
映像発振の
防止のため。

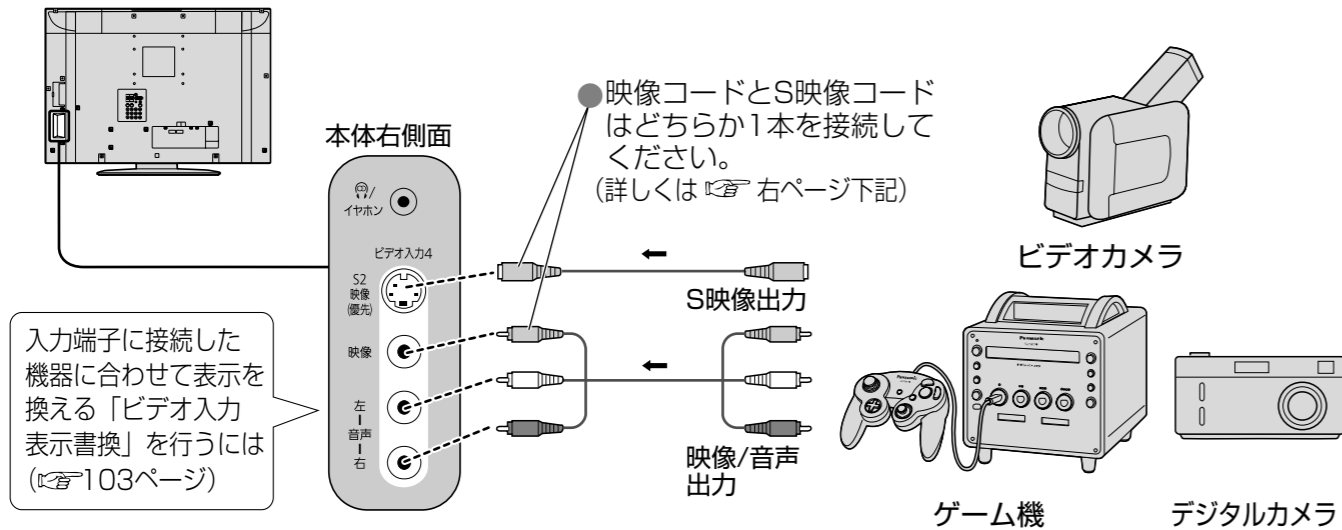
(終わったら 元の画面)を押す)

再生専用機器の接続と設定

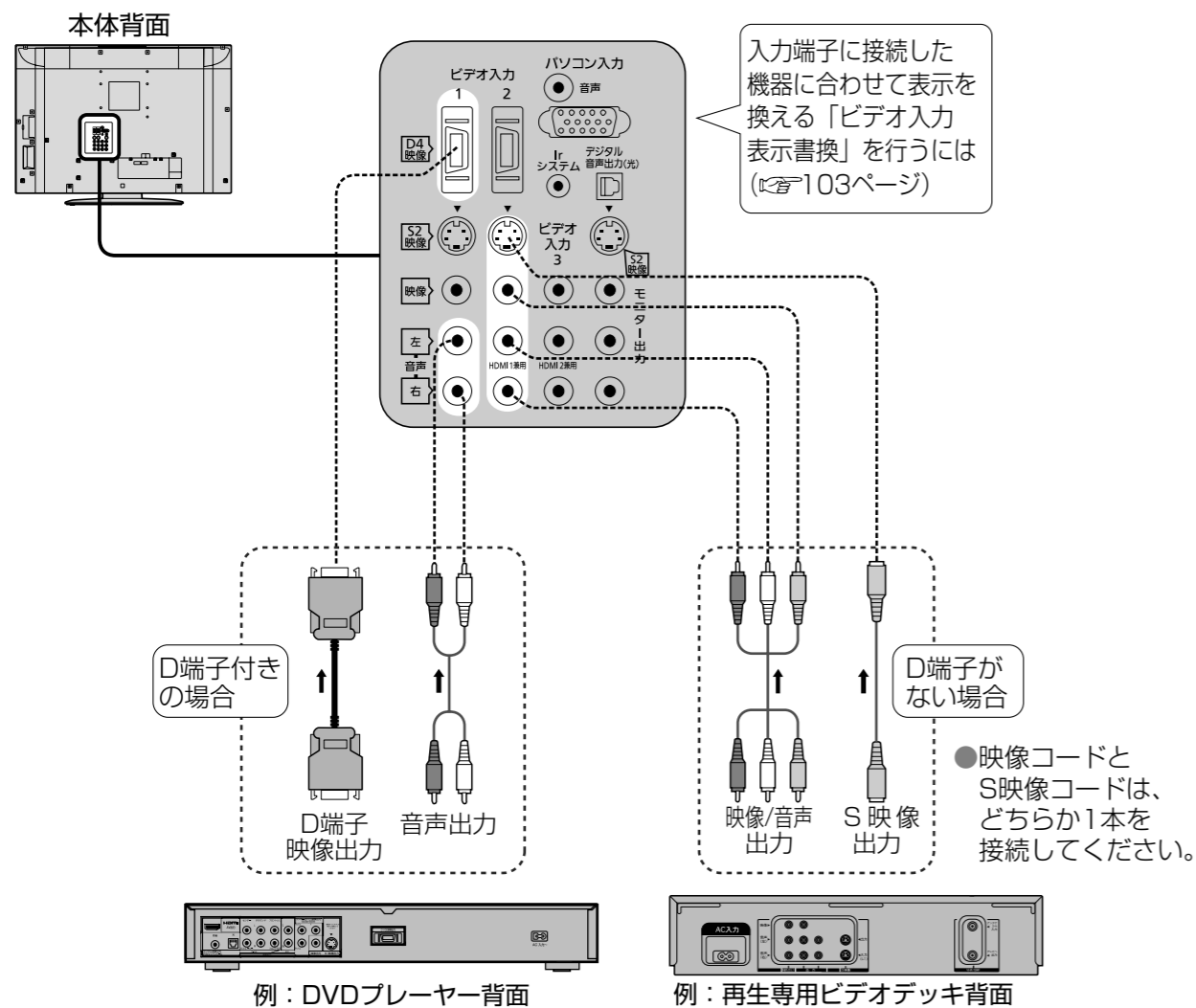
- は、信号の流れを示します。
- 接続コードは別売です(109ページ)
- 音声コードは必ず接続してください。

ビデオカメラ、ゲーム機などの接続例(右側面端子部)

- 専用ケーブルが必要な場合があります。(接続機器の取扱説明書をご覧ください)



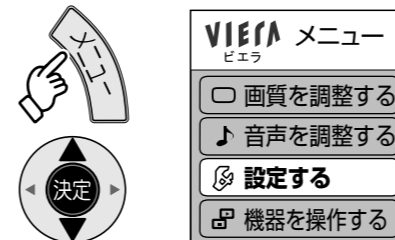
DVDプレーヤーやビデオなどの接続(例)(背面端子部)



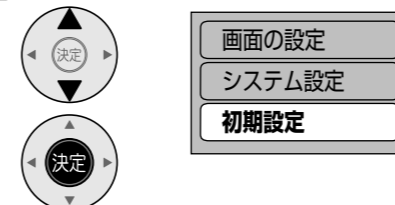
入力自動スキップ



1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



2 「初期設定」を選び、「決定」を押す

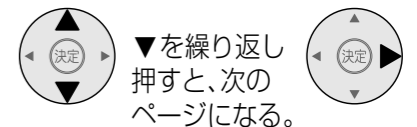
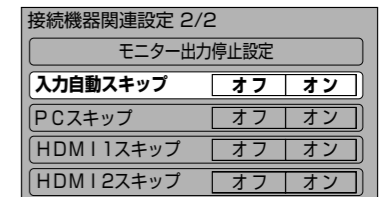


3 「接続機器関連設定」を選び、「決定」を押す



(右の選択へ続く 104)

4 「入力自動スキップ」を選び、「オン」を選ぶ



「入力切替」を押したとき
接続のない外部入力を飛ばす

入力自動スキップ

- PC入力、HDMI入力は除きます。

オン...「入力切替」を押したとき、接続のない(工場出荷時)入力には切り換わりません。

オフ...接続にかかわらず、「入力切替」を押すごとに、全ての入力を選択できます。

(終わったら「元の画面」を押す)

お知らせ

- 接続機器にあった入力切替の表示は、103ページの「ビデオ入力表示書換」で変更ができます。

ビデオ入力端子(背面:ビデオ1~3、側面:ビデオ4)

- ビデオデッキなどの映像と音声の出力端子に接続します。

S2映像入力端子

- 「映像」入力端子よりも、色のにじみが少なく、高画質に再生できます。
- 再生機器の「S」「S1」「S2」出力端子と接続します。
 - S端子: 色のにじみが少ない
 - S1端子: Sにワイドテレビ対応を追加
 - S2端子: S1にワイドクリアビジョン対応を追加
- 「S2映像」入力端子と「映像」入力端子を両方接続すると、「S2映像」の画像が優先されます。
- 「S2映像」入力端子に接続するときは、音声入力端子にも同時に接続してください。

D4映像入力端子

- 「S2映像」入力端子よりも、さらに色のにじみが少なく高画質に再生できます。
- DVDプレーヤーなどの「D1~D4映像」出力のいずれかの端子と接続してください。
- ビデオデッキなどの「Y、PB、PR」「Y、CB、CR」「Y、B-Y、R-Y」などの出力端子とはD端子ピンケーブル(RP-CVCDG15: 別売品)で接続できます。
- 対応している信号: 525i(480i)、525p(480p)、1125i(1080i)、750p(720p)
- 「D4映像」入力端子に接続するときは、音声入力端子にも同時に接続してください。

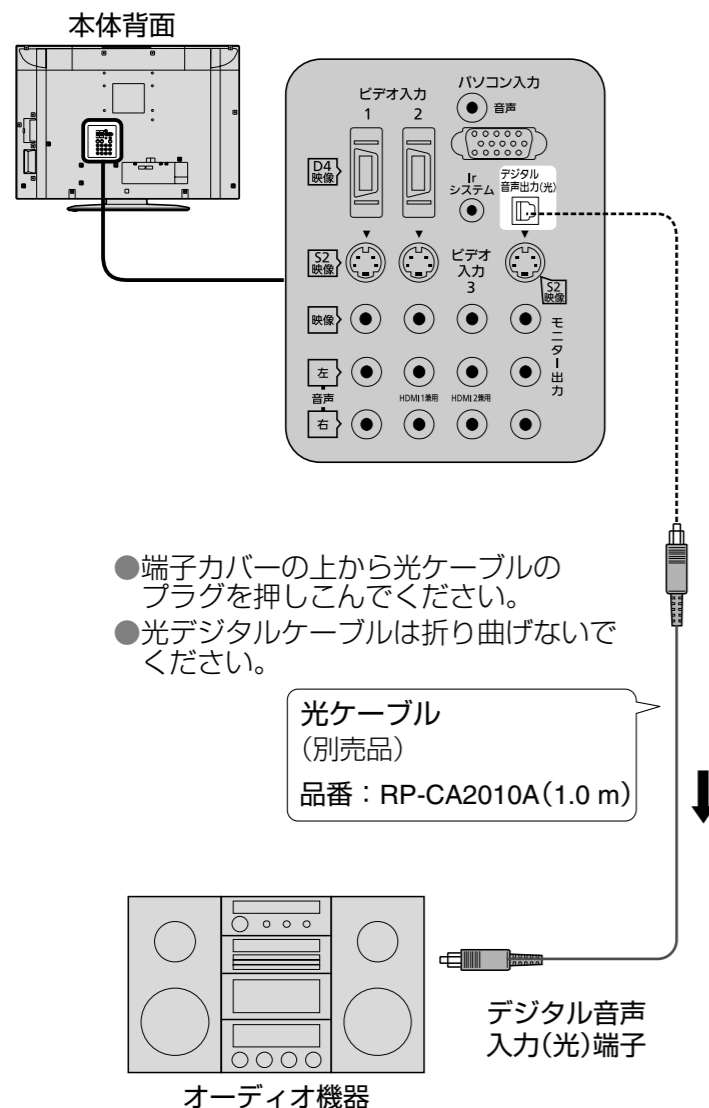
お知らせ

- ビデオ入力3には、「S2映像」入力端子はありません。
- ビデオ入力端子を同時に接続したときの優先順位は、①D4映像入力 ②S2映像入力 ③映像入力の順となります。

光デジタルケーブル対応 オーディオ機器の接続と設定

●→ は、信号の流れを示します。

接 続



■接続できるオーディオ機器

- デジタル音声入力(光)端子を持ち、PCMまたはAAC対応でサンプリングレートコンバーター内蔵のMDやアンプなどのオーディオ機器。

■デジタル音声出力(光)端子について

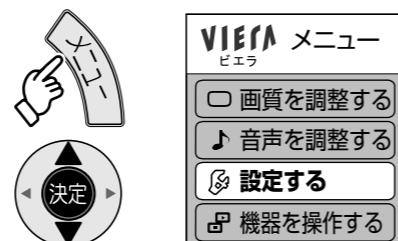
- デジタル音声出力(光)端子からは、本体スピーカーと同じ音声信号を出力します。(予約録画実行中を除く)
- HDMI入力時のDVDオーディオで暗号化されている場合は出力されません。
- 本機のデジタル音声出力(光)端子は、デジタル放送の信号をそのまま出力していますので、サンプリングレートコンバーターのないオーディオ機器は使用できません。
- オーディオ機器の説明書も、よくお読みください。

(右ページへ続く →)

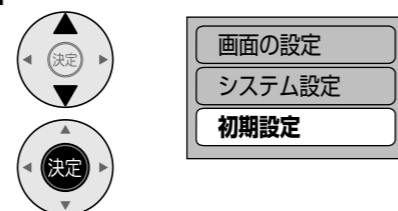
デジタル音声出力設定 デジタル音声予約録画連動

設 定

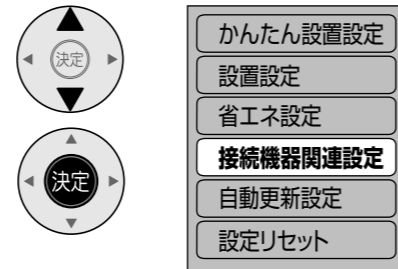
- 1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



- 2 「初期設定」を選び、「決定」を押す

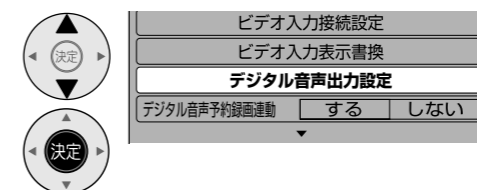


- 3 「接続機器関連設定」を選び、「決定」を押す

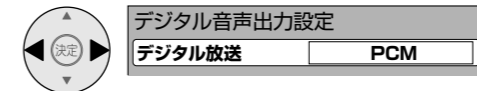


ドルビーデジタル、AAC対応の
オーディオ機器
を接続したとき
デジタル音声出力設定

- 4 「デジタル音声出力設定」を選び、「決定」を押す



- 5 「AAC」または「自動」を選ぶ



デジタル放送…デジタル放送の視聴時に出力する音声を設定したいとき

お知らせ

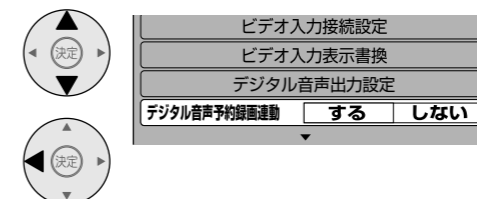
- 「デジタル放送」を「AAC」に設定すると字幕放送やデータ放送の効果音が、デジタル音声出力(光)端子から出力されません。「PCM」にするか、モニター出力の音声端子をご使用ください。
- 地上アナログ放送や、ビデオ入力端子1～4、D端子1、2に接続した機器を視聴中は、設定とは関係なく、常時「PCM」出力します。
- AAC対応のオーディオ機器を接続する場合、「PCM」と「AAC」の入力に対し自動切換機能のあるものをおすすめします。

■予約実行中の音声出力について

- デジタル放送の録画予約実行中は、録画中の番組の音声出力します。
- 上記の「デジタル放送」は「PCM」にしてください。
(「自動」にしていると、3ch以上のステレオ放送ではAAC出力になります)

(終わったら **元の画面** を押す)

- 4 「デジタル音声予約録画連動」を選び、「する」を選ぶ



お知らせ

- デジタル放送の番組によっては、録音できない場合があります。

する 録画予約実行中は、録画中の番組の音声出力。

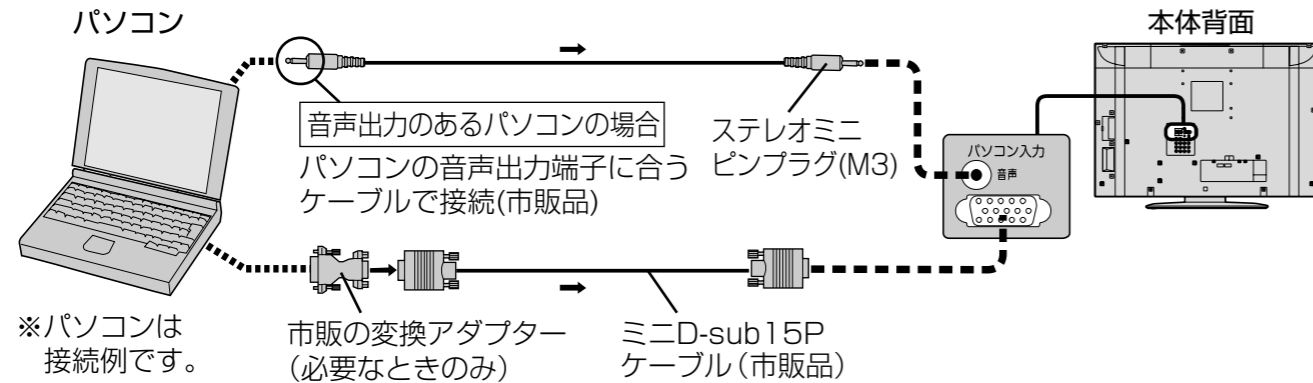
- 上記の「デジタル放送」は「PCM」にしてください。
(「自動」にしていると、3ch以上のステレオ放送ではAAC出力になります)

しない 選局中の番組の音声出力。
(工場出荷時)

(終わったら **元の画面** を押す)

パソコンの接続

●→は、信号の流れを示します。



■表示できるパソコン信号の種類

●本機が対応しているパソコン信号(単位: 水平周波数 kHz、垂直周波数 Hz)

信号名	表示解像度	水平周波数	垂直周波数	ビデオクロック	信号名	表示解像度	水平周波数	垂直周波数	ビデオクロック
VGA60	640 × 480	31.47	59.94	25.18	WVGA60	852 × 480	31.44	59.89	33.54
VGA70	640 × 400	31.47	70.07	25.18	XGA60	1024 × 768	48.36	60.00	65.00
VGA75	640 × 480	37.50	75.00	31.50	XGA70	1024 × 768	56.48	70.07	75.00
MAC13	640 × 480	35.00	66.67	30.24	XGA75	1024 × 768	60.02	75.03	78.75
SVGA60	800 × 600	37.88	60.32	40.00	XGA85	1024 × 768	68.68	85.00	94.50
SVGA75	800 × 600	46.88	75.00	49.50	MAC21	1152 × 870	68.68	75.06	100.00
SVGA85	800 × 600	53.67	85.06	56.25	SXGA60	1280 × 1024	63.98	60.02	108.00
MAC16	832 × 624	49.73	74.55	57.28	WXGA60	1366 × 768	48.39	60.04	86.71

- 一覧表の信号以外の入力信号は画面が映っても適正な状態で映すことができません。
- WXGA(WVGA)については「PC画面調整」で「入力解像度」の設定が必要です。(P44ページ)

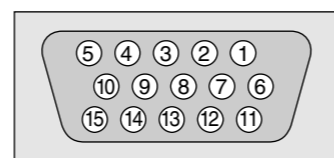
●本機の画面モードによる表示画素数

画面モードが「ノーマル」のとき	画面モードが「フル」のとき
1440×1080	1920×1080(16:9画面)

- パソコンからの入力信号は、上記の画素数に拡大表示されます。

■パソコン入力端子(ミニD-sub15P)の信号名

ピン番号	信号名	ピン番号	信号名	ピン番号	信号名
①	R	⑥	GND(アース)	⑪	GND(アース)
②	G	⑦	GND(アース)	⑫	NC(無接続)
③	B	⑧	GND(アース)	⑬	HD
④	GND(アース)	⑨	NC(無接続)	⑭	VD
⑤	GND(アース)	⑩	GND(アース)	⑮	NC(無接続)

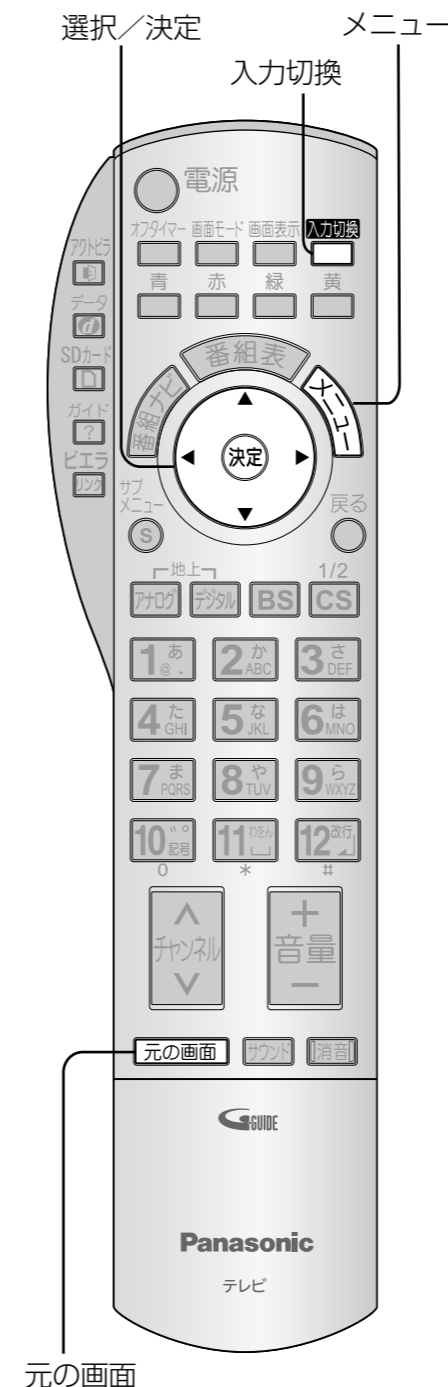


パソコン入力端子のピン配列

お知らせ

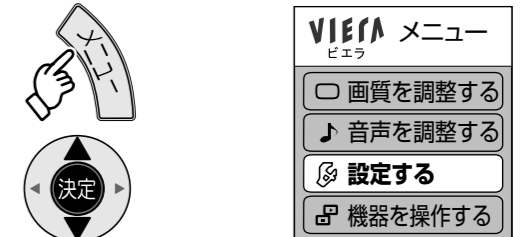
- パソコンのモデルによっては、本機と接続できないものもあります。
- D-sub15P端子のパソコンと接続する場合は、必要に応じて変換アダプター(市販品)をお使いください。
※パソコンのミニD-sub15P端子がDOS/Vに対応している機種は、変換アダプターは必要ありません。
- MACを接続する場合は、変換アダプター(市販品)の取扱説明書をご覧ください。
- ミニD-sub15Pケーブルは確実に取り付けてください。
- 接続するパソコンの取扱説明書もご覧ください。

PCスキップの設定

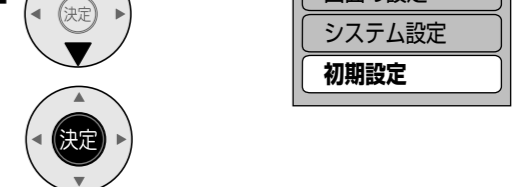


「入力切替」を
押したとき
PC入力を
飛ばす
PCスキップ

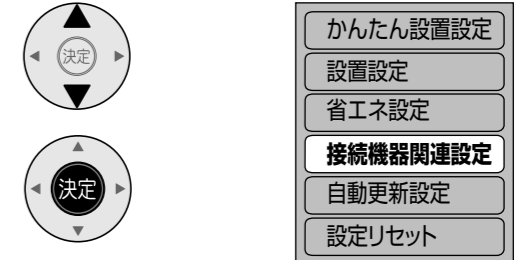
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す



2 「初期設定」を選び、「決定」を押す



3 「接続機器関連設定」を選び、「決定」を押す



4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ



接続機器関連設定 2ページ目

「入力切替」を押したとき、PC(パソコン)には切り換わりません。

「オフ」を押したとき、PC(パソコン)へ切り換わります。
(工場出荷時)

(終わったら「元の画面」を押す)

●PCスキップの設定
●パソコンの接続

地上アナログ放送チャンネル一覧表 （市外局番入力）

- チャンネル設定で入力された市外局番は、自動的に以下66地域の中で近い市外局番に変換され、その地域の各放送局が設定されます。例えば大阪府茨木市(072)を入力すると、一覧表の大阪市(06)の内容が自動的に設定されます。※一部の地域は自動変換されない場合があります。
- お住まいの地域の受信チャンネルが表に記載の都市名(市外局番)に一致しない場合は、ふだんご覧になる放送局が最も多く含まれる市外局番を入力してください。

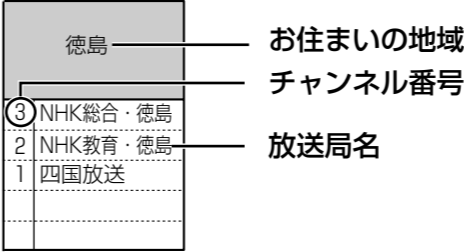
都道府県	都市	市外局番	リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名					リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名					リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名					リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名					リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名					
			1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12			
			受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名	受信表示 CH:CH	放送局名		
北海道	札幌	011	1:1	HBCテレビ			3:3	NHK総合札幌	17:17	TV北海道	5:5	STVテレビ					27:27	UHBテレビ			35:35	HTBテレビ	12:12	NHK教育札幌				
	旭川	0166			2:2	NHK教育札幌			33:33	TV北海道					7:7	STVテレビ	37:37	UHBテレビ	9:9	NHK総合札幌	39:39	HTBテレビ	11:11	HBCテレビ				
	北見	0157			2:2	NHK教育札幌									7:7	STVテレビ	59:59	UHBテレビ	9:9	NHK総合札幌	61:61	HTBテレビ	53:53	HBCテレビ				
	帯広	0155	34:34	HTBテレビ					4:4	NHK総合札幌			6:6	HBCテレビ					10:10	STVテレビ					12:12	NHK教育札幌		
	釧路	0154			2:2	NHK教育札幌			29:29	TV北海道					7:7	STVテレビ	41:41	UHBテレビ	9:9	NHK総合札幌	39:39	HTBテレビ	11:11	HBCテレビ				
	室蘭	0143			2:2	NHK教育札幌			29:29	TV北海道					7:7	STVテレビ	37:37	UHBテレビ	9:9	NHK総合札幌	39:39	HTBテレビ	11:11	HBCテレビ				
	函館	0138	21:21	TV北海道			35:35	HTBテレビ	4:4	NHK総合札幌			6:6	HBCテレビ					10:10	NHK教育札幌					12:12	STVテレビ		
	青森	017	1:1	青森放送			3:3	NHK総合青森			5:5	NHK教育青森									34:34	青森朝日放送	35:35	HTBテレビ	38:38	青森テレビ		
	八戸	0178							31:31	青森朝日放送					7:7	NHK教育青森			9:9	NHK総合青森			11:11	青森放送	33:33	青森テレビ		
	岩手	盛岡	019	1:1	東北放送	33:33	めんこいテレビ	35:35	テレビ岩手	4:4	NHK総合盛岡			6:6	IBCテレビ	34:34	ミヤギテレビ	8:8	NHK教育盛岡			32:32	東日本放送			12:12	仙台放送	
	仙台	022	1:1	東北放送			3:3	NHK総合仙台			5:5	NHK教育仙台							34:34	ミヤギテレビ					12:12	仙台放送		
	秋田	018			2:2	NHK教育秋田					31:31	秋田朝日放送							9:9	NHK総合秋田			11:11	秋田放送	37:37	秋田テレビ		
	大館	0186	1:1	青森放送					4:4	NHK総合秋田	59:59	秋田朝日放送	6:6	秋田放送			8:8	NHK教育秋田						57:57	秋田テレビ			
	山形	023							4:4	NHK教育山形	30:30	さくらんぼ									10:10	山形放送			38:38	山形テレビ		
	鶴岡	0235	1:1	山形放送			3:3	NHK総合山形			6:6	NHK教育山形					22:22	テレビユー山形						39:39	山形テレビ			
福島	福島	024	1:1	東北放送	2:2	NHK教育福島			31:31	テレビユー福島			33:33	福島中央テレビ	32:32	東日本放送	34:34	ミヤギテレビ	9:9	NHK総合福島	35:35	福島放送	11:11	福島テレビ	12:12	仙台放送		
	会津若松	0242	1:1	NHK総合福島			3:3	NHK教育福島	47:47	テレビユー福島			6:6	福島テレビ	32:32	東日本放送	37:37	福島中央テレビ	34:34	ミヤギテレビ	41:41	福島放送			12:12	仙台放送		
	いわき	0246			32:32	テレビユー福島	4:4	NHK総合福島	34:34	福島中央テレビ			8:8	福島テレビ					10:10	NHK教育福島			36:36	福島放送				
	茨城	水戸	029	44:1	NHK総合東京	14:14	MXテレビ	46:3	NHK教育東京	42:4	日本テレビ	16:16	放送大学	40:6	TBSテレビ			38:8	フジテレビ	39:46	チバテレビ	36:10	テレビ朝日			32:12	テレビ東京	
	栃木	宇都宮	028	51:1	NHK総合東京	14:14	MXテレビ	49:3	NHK教育東京	53:4	日本テレビ	31:31	とちぎテレビ	55:6	TBSテレビ			57:8	フジテレビ			41:10	テレビ朝日			44:12	テレビ東京	
	群馬	前橋	027	52:1	NHK総合東京	14:14	MXテレビ	50:3	NHK教育東京	54:4	日本テレビ	48:48	群馬テレビ	56:6	TBSテレビ	40:16	放送大学	58:8	フジテレビ	38:38	テレビ玉	60:10	テレビ朝日			62:12	テレビ東京	
	埼玉	さいたま	048	1:1	NHK総合東京	14:14	MXテレビ	3:3	NHK教育東京	4:4	日本テレビ	16:16	放送大学	6:6	TBSテレビ	38:38	テレビ玉	8:8	フジテレビ	46:46	チバテレビ	10:10	テレビ朝日	48:48	群馬テレビ	12:12	テレビ東京	
	千葉	千葉	043	1:1	NHK総合東京	14:14	MXテレビ	3:3	NHK教育東京	4:4	日本テレビ	16:16	放送大学	6:6	TBSテレビ	42:42	t v k	8:8	フジテレビ	46:46	チバテレビ	10:10	テレビ朝日	38:38	テレビ玉	12:12	テレビ東京	
	東京	東京	03	1:1	NHK総合東京	14:14	MXテレビ	3:3	NHK教育東京	4:4	日本テレビ	16:16	放送大学	6:6	TBSテレビ	42:42	t v k	8:8	フジテレビ	46:46	チバテレビ	10:10	テレビ朝日	38:38	テレビ玉	12:12	テレビ東京	
	神奈川	横浜	045	1:1	NHK総合東京	14:14	MXテレビ	3:3	NHK教育東京	4:4	日本テレビ	16:16	放送大学	6:6	TBSテレビ	42:42	t v k	8:8	フジテレビ			10:10	テレビ朝日			12:12	テレビ東京	
	新潟	新潟	025			21:21	新潟テレビ21	29:29	テレビ新潟	5:5	新潟放送							8:8	NHK総合新潟			35:35	新潟総合テレビ			12:12	NHK教育新潟	
	富山	富山	0764	1:1	北日本放送	6:6	MROテレビ	3:3	NHK総合富山	37:37	石川テレビ			32:32	チューリップ	25:25	北陸朝日放送	8:8	NHK教育金沢			10:10	NHK教育富山			34:34	富山テレビ	
	石川	金沢	076	1:1	北日本放送			34:34	富山テレビ	4:4	NHK総合金沢			6:6	MROテレビ							33:33	テレビ金沢			37:37	石川テレビ	
	福井	福井	0776					3:3	NHK教育福井			6:6	MROテレビ					9:9	NHK総合福井			11:11	福井放送			39:39	福井テレビ	
	山梨	甲府	055	1:1	NHK総合甲府			3:3	NHK教育甲府	4:4	日本テレビ	5:5	山梨放送	37:37	テレビ山梨	6:6	TBSテレビ	8:8	フジテレビ			10:10	テレビ朝日			12:12	テレビ東京	
長野	長野	026			2:2	NHK総合長野			20:20	a b n			30:30	テレビ信州					9:9	NHK教育長野	38:38	長野放送	11:11	信越放送				
	飯田	0265	44:44	a b n				3:3	NHK教育長野	4:4	NHK総合長野			6:6	信越放送			42:42	テレビ信州			40:40	長野放送					
	岐阜	岐阜	058	1:1	東海テレビ			39:3	NHK総合名古屋			5:5	CBCテレビ	25:25	テレビ愛知	37:37	岐阜テレビ	33:33	三重テレビ	9:9	NHK教育名古屋			11:11	メ〜テレ	35:35	中京テレビ	
	静岡	静岡	054			2:2	NHK教育静岡			31:31	静岡第一テレビ			33:33	あさひテレビ					9:9	NHK総合静岡			11:11	静岡放送	35:35	テレビ静岡	
		浜松	053	1:1	東海テレビ	30:30	静岡第一テレビ			4:4	NHK総合静岡	5:5	CBCテレビ	6:6	静岡放送	25:25	テレビ愛知	8:8	NHK教育静岡			28:28	あさひテレビ			34:34	テレビ静岡	
愛知	名古屋	052	1:1	東海テレビ			3:3	NHK総合名古屋			5:5	CBCテレビ	37:37	岐阜テレビ	35:35	中京テレビ	33:33	三重テレビ	9:9	NHK教育名古屋			11:11	メ〜テレ	25:25	テレビ愛知		
	津	059	1:1	東海テレビ	25:25	テレビ愛知	31:3	NHK総合名古屋	4:4	毎日放送	5:5	CBCテレビ	6:6	ABCテレビ	33:33	三重テレビ	8:8	関西テレビ	9:9	NHK教育名古屋	10:10	読売テレビ	11:11	メ〜テレ	35:35	中京テレビ		
	滋賀	大津	077			28:28	NHK総合大阪			36:4	毎日放送			38:6	ABCテレビ	34:34	京都テレビ	40:8	関西テレビ	30:30	びわ湖放送	42:10	読売テレビ			46:46	NHK教育大阪	
	京都	京都	075			32:2	NHK総合大阪			4:4	毎日放送			6:6	ABCテレビ	34:34	京都テレビ	8:8	関西テレビ	36:36	サンテレビ	10:10	読売テレビ			12:12	NHK教育大阪	
	大阪	大阪	06	2:2	NHK総合大阪	19:19	テレビ大阪	4:4	毎日放送	6:6	ABCテレビ	34:34	京都テレビ	8:8	関西テレビ	34:34	京都テレビ	8:8	関西テレビ	36:36	サンテレビ	10:10	読売テレビ			12:12	NHK教育大阪	
	兵庫	神戸	078	28:2	NHK総合大阪	36:36	サンテレビ	31:4	毎日放送	19:19	テレビ大阪	41:6	ABCテレビ	43:8	関西テレビ							47:10	読売テレビ			45:12	NHK教育大阪	
	奈良	奈良	0742	2:2	NHK総合大阪	19:19	テレビ大阪	4:4	毎日放送	51:51	NHK総合大阪	6:6	ABCテレビ	34:34	京都テレビ	8:8	関西テレビ	36:36	サンテレビ	10:10	読売テレビ	55:55	奈良テレビ			12:12	NHK教育大阪	
	和歌山	和歌山	073	32:2	NHK総合大阪			42:4	毎日放送	30:30	テレビ和歌山	44:6	ABCテレビ	46:8	関西テレビ							48:10	読売テレビ			25:12	NHK教育大阪	
	鳥取	鳥取	0857	1:1	日本海テレビ			3:3	NHK総合鳥取	4:4	NHK教育鳥取											22:22	山陰放送			24:24	山陰中央テレビ	
	島根	松江	0852	30:30	日本海テレビ								6:6	NHK総合松江					34:34	山陰中央テレビ			10:10	山陰放送			12:12	NHK教育松江
	浜田	0855			2:2	NHK総合松江	54:54	日本海テレビ			5:5	山陰放送					58:58	山陰中央テレビ	9:9	NHK教育松江								
	岡山	086	35:35	OHKテレビ	23:23	テレビせとうち	3:3	NHK教育岡山			5:5	NHK総合岡山					25:25	瀬戸内海放送	9:9	西日本放送			11:11	山陽放送				
	広島	082	31:31	テレビ新広島			3:3	NHK総合広島	4:4	中国放送					7:7	NHK教育広島			35:35	広島ホーム							12:12	広島テレビ
		福山	084	54:54	テレビ新広島			3:3	NHK教育広島			5:5	NHK総合広島			7:7	中国放送			57:57	広島ホーム			11:11	広島テレビ			
	山口	山口	083	1:1	NHK教育山口	2:2	KBCテレビ	23:23	TVQ九州放送	28:28	山口朝日放送	5:5	大分放送			38:38	テレビ山口	8:8	RKB毎日放送	9:9	NHK総合山口	10:10	テレビ西日本	11:11	山口放送	35:35	FBSテレビ	
徳島	徳島	088	1:1	四国放送	19:19	テレビ大阪	3:3	NHK総合徳島	4:4	毎日放送	55:55	テレビ和歌山	6:6	ABCテレビ	36:36	サンテレビ	8:8	関西テレビ			10:10	読売テレビ			38:12	NHK教育徳島		
	香川	高松	087	19:19	テレビせとうち	39:39	NHK教育高松	4:4	毎日放送	37:37	NHK総合高松	6:6	ABCテレビ	33:33	瀬戸内海放送	8:8	関西テレビ	9:9	西日本放送	10:10	読売テレビ	29:29	山陽放送	31:31	OHKテレビ			
	愛媛	松山	089	23:23	テレビせとうち	2:2	NHK教育松山	12:12	広島テレビ	35:35	広島ホーム	31:31	テレビ新広島	6:6	NHK総合松山	25:25	愛媛朝日テレビ	29:29	あいテレビ	9:9	西日本放送	10:10	南海放送	11:11	山陽放送	37:37	テレビ愛媛	
		新居浜	0897	23:23	テレビせとうち	2:2	NHK総合松山	12:12	広島テレビ	4:4	NHK教育松山	31:31	テレビ新広島	6:6	南海放送	33:33	瀬戸内海放送	27:27	あいテレビ	9:9	西日本放送	14:14	愛媛朝日テレビ	11:11	山陽放送	36:36	テレビ愛媛	
	高知	高知	0888			4:4	NHK総合高知			4:4	NHK教育高知			6:6	NHK教育高知			8:8	高知放送			38:38	テレビ高知	40:40	高知さんさん			
福岡	福岡	092	1:1	KBCテレビ	36:36	サガテレビ	3:3	NHK総合福岡	4:4	RKB毎日放送	19:19	TVQ九州放送			6:6	NHK教育福岡			9:9	テレビ西日本			11:11	RKKテレビ	37:37	FBSテレビ		
		北九州	093			2:2	KBCテレビ	35:35	FBSテレビ	36:36	サガテレビ	23:23	TVQ九州放送	6:6	NHK総合福岡			8:8	RKB毎日放送			10:10	テレビ西日本	11:11	RKKテレビ	12:12	NHK教育福岡	
	佐賀	0952	57:57	KBCテレビ	40:40	NHK教育佐賀	52:52	FBSテレビ	36:36	サガテレビ	14:14	TVQ九州放送	34:34	テレビ熊本	5:5	長崎放送	48:48	RKB毎日放送	38:38	NHK総合佐賀	60:60	テレビ西日本	11:11	RKKテレビ	37:37	テレビ長崎		
	長崎	長崎	095	1:1	NHK教育長崎	57:57	KBCテレビ	3:3	NHK総合長崎	4:4	RKB毎日放送	5:5	長崎放送	34:34	テレビ熊本	25:25	長崎国際テレビ	9:9	テレビ西日本	27:27	長崎文化放送	11:11	RKKテレビ	37:37	テレビ長崎	22:22	KKTテレビ	
	熊本	熊本	096	1:1	KBCテレビ	2:2	NHK教育熊本	16:16	熊本朝日放送	22:22	KKTテレビ	5:5	長崎放送	34:34	テレビ熊本	37:37	テレビ長崎	36:36	サガテレビ	9:9	NHK総合熊本	19:19	TVQ九州放送	11:11	RKKテレビ	4:4	RKB毎日放送	
大分	大分	097	1:1	KBCテレビ			3:3	NHK総合大分	4:4	RKB毎日放送	5:5	大分放送			10:10	南海放送	36:36	テレビ大分			24:24	大分朝日放送	19:19	TVQ九州放送	9:9	テレビ西日本	12:12	NHK教育大分
	宮崎	0985	1:1	南日本放送			35:35	テレビ宮崎							32:32	鹿児島放送												

地上デジタル放送チャンネル一覧表（地域名入力）

- かんたん設置設定（📺 70ページ）や初期スキャン（📺 78ページ）で選択された地域の、放送局とチャンネル番号の組み合わせは、下表のようになります。他地域の放送を受信されたときは、下表のようにならない場合があります。
- 割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。

お住まいの地域	北海道(札幌)	北海道(函館)	北海道(旭川)	北海道(帯広)	北海道(釧路)	北海道(北見)	北海道(室蘭)
放送局名	3 NHK総合・札幌 2 NHK教育・札幌 1 HBC札幌 5 STV札幌 6 HTB札幌 8 UHB札幌 7 TVH札幌	3 NHK総合・函館 2 NHK教育・函館 1 HBC函館 5 STV函館 6 HTB函館 8 UHB函館 7 TVH函館	3 NHK総合・旭川 2 NHK教育・旭川 1 HBC旭川 5 STV旭川 6 HTB旭川 8 UHB旭川 7 TVH旭川	3 NHK総合・帯広 2 NHK教育・帯広 1 HBC帯広 5 STV帯広 6 HTB帯広 8 UHB帯広 7 TVH帯広	3 NHK総合・釧路 2 NHK教育・釧路 1 HBC釧路 5 STV釧路 6 HTB釧路 8 UHB釧路 7 TVH釧路	3 NHK総合・北見 2 NHK教育・北見 1 HBC北見 5 STV北見 6 HTB北見 8 UHB北見 7 TVH北見	3 NHK総合・室蘭 2 NHK教育・室蘭 1 HBC室蘭 5 STV室蘭 6 HTB室蘭 8 UHB室蘭 7 TVH室蘭
お住まいの地域	宮城	秋田	山形	岩手	福島	青森	東京
放送局名	3 NHK総合・仙台 2 NHK教育・仙台 1 TBCテレビ 8 仙台放送 4 ミヤギテレビ 5 KHB東日本放送	1 NHK総合・秋田 2 NHK教育・秋田 4 ABS秋田放送 8 AKT秋田テレビ 5 AAB秋田朝日放送	1 NHK総合・山形 2 NHK教育・山形 4 YBC山形放送 5 YTS山形テレビ 6 テレビ1-山形 8 さくらんぼテレビ	1 NHK総合・盛岡 2 NHK教育・盛岡 6 IBCテレビ 4 テレビ岩手 8 めんこいテレビ 5 岩手朝日テレビ	1 NHK総合・福島 2 NHK教育・福島 8 福島テレビ 4 福島中央テレビ 5 KFB福島放送 6 テレビ1-福島	3 NHK総合・青森 2 NHK教育・青森 1 RAB青森放送 6 ATV青森テレビ 5 青森朝日放送	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 7 フジテレビジョン 8 テレビ朝日 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 9 TOKYO MX 12 放送大学
お住まいの地域	神奈川	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	長野
放送局名	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 tvk 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・水戸 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 チバテレビ 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 とちぎテレビ 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 テレ玉 12 放送大学	1 NHK総合・長野 2 NHK教育・長野 4 テレビ信州 5 abn 6 SBC信越放送 8 NBS長野放送
お住まいの地域	新潟	山梨	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良
放送局名	1 NHK総合・新潟 2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY	1 NHK総合・大阪 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 7 テレビ大阪	1 NHK総合・京都 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 5 KBS京都	1 NHK総合・神戸 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 サンテレビ	1 NHK総合・和歌山 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 5 テレビ和歌山	1 NHK総合・奈良 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 9 奈良テレビ
お住まいの地域	滋賀	広島	岡山	香川	島根	鳥取	山口
放送局名	1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 BBCびわ湖放送	1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島 3 RCCテレビ 4 広島テレビ 5 広島ホームテレビ 8 TSS	1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送 6 RSKテレビ 7 テレビせとうち 8 OHKテレビ	1 NHK総合・高松 2 NHK教育・高松 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送 6 RSKテレビ 7 テレビせとうち 8 OHKテレビ	3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江 8 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ 1 日本海テレビ	3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取 8 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ 1 日本海テレビ	1 NHK総合・山口 2 NHK教育・山口 4 KRY山口放送 3 TYSテレビ山口 5 YAB山口朝日

■表の見方



(2007年7月現在)

お住まいの地域	愛知	三重	岐阜	石川	静岡	福井	富山
放送局名	3 NHK総合・名古屋 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ〜テレ 4 中京テレビ 10 テレビ愛知	3 NHK総合・津 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ〜テレ 4 中京テレビ 7 三重テレビ	3 NHK総合・岐阜 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ〜テレ 4 中京テレビ 8 岐阜テレビ	1 NHK総合・金沢 2 NHK教育・金沢 4 テレビ金沢 5 北陸朝日放送 6 MRO 8 石川テレビ	1 NHK総合・静岡 2 NHK教育・静岡 6 SBS 8 テレビ静岡 4 静岡第一テレビ 5 静岡朝日テレビ	1 NHK総合・福井 2 NHK教育・福井 7 FBCテレビ 8 福井テレビ	3 NHK総合・富山 2 NHK教育・富山 1 KNB北日本放送 8 BBT富山テレビ 6 フェリステレビ
お住まいの地域	愛媛	徳島	高知	福岡	熊本	長崎	鹿児島
放送局名	1 NHK総合・松山 2 NHK教育・松山 4 南海放送 5 愛媛朝日 6 あいテレビ 8 テレビ愛媛	3 NHK総合・徳島 2 NHK教育・徳島 1 四国放送	1 NHK総合・高知 2 NHK教育・高知 4 高知放送 6 テレビ高知 8 さんさんテレビ	3 NHK総合・福岡 2 NHK総合・北九州 2 NHK教育・福岡 8 福岡朝日放送 1 KBC九州朝日放送 4 RKB毎日放送 5 FBS福岡放送 7 TVQ九州放送 8 TNCテレビ西日本	1 NHK総合・熊本 2 NHK教育・熊本 3 RKK熊本放送 8 TKUテレビ熊本 4 KKTくまもと県民 5 KAB熊本朝日放送	1 NHK総合・長崎 2 NHK教育・長崎 3 NBC長崎放送 8 KTNテレビ長崎 5 NCC長崎文化放送 4 NIB長崎国際テレビ	3 NHK総合・鹿児島 2 NHK教育・鹿児島 1 MBC南日本放送 8 KTS鹿児島テレビ 5 KKB鹿児島放送 4 KYT鹿児島読賣TV
お住まいの地域	宮崎	大分	佐賀	沖縄			
放送局名	1 NHK総合・宮崎 2 NHK教育・宮崎 6 MRT宮崎放送 3 UMKテレビ宮崎	1 NHK総合・大分 2 NHK教育・大分 3 OBS大分放送 5 TOSテレビ大分 5 OAB大分朝日放送	1 NHK総合・佐賀 2 NHK教育・佐賀 3 STSかテレビ 3	1 NHK総合・那覇 2 NHK教育・那覇 3 RBCテレビ 5 QAB琉球朝日放送 8 沖縄テレビ(OTV)			

■物理チャンネル一覧表（物理チャンネルについて📺 71ページ）

東京				愛知				大阪			
物理CH	表示CH	放送局名		物理CH	表示CH	放送局名		物理CH	表示CH	放送局名	
27	1	NHK総合・東京		20	3	NHK総合・名古屋		24	1	NHK総合・大阪	
26	2	NHK教育・東京		13	2	NHK教育・名古屋		13	2	NHK教育・大阪	
25	4	日本テレビ		21	1	東海テレビ		16	4	MBS毎日放送	
22	6	TBS		18	5	CBC		15	6	ABCテレビ	
21	8	フジテレビジョン		22	6	メ〜テレ		17	8	関西テレビ	
24	5	テレビ朝日		19	4	中京テレビ		14	10	読売テレビ	
23	7	テレビ東京		23	10	テレビ愛知		18	7	テレビ大阪	
20	9	TOKYO MX									
28	12	放送大学									

富山				茨城				岐阜			
物理CH	表示CH	放送局名		物理CH	表示CH	放送局名		物理CH	表示CH	放送局名	
27	3	NHK総合・富山		20	1	NHK総合・水戸		29	3	NHK総合・岐阜	
24	2	NHK教育・富山		13	2	NHK教育・東京		30	8	岐阜テレビ	
28	1	KNB北日本放送									

兵庫				神奈川			
物理CH	表示CH	放送局名		物理CH	表示CH	放送局名	
22	1	NHK総合・神戸		18	3	tvk	
26	3	サンテレビ					

- お住まいの場所によっては、中継局を経由するために、本表の物理チャンネルと異なる場合があります。
- 掲載外の地域については、販売店とご相談ください。

地上アナログ放送放送局コード一覧表

●地上アナログ放送の設定(📺 68、74ページ)で「放送局名」を変更するときに、
下表の放送局コード(4桁の数字)を直接入力することもできます。

(2007年7月現在)			(2007年7月現在)		
地区	放送局名	放送局コード	地区	放送局名	放送局コード
北海道	NHK総合札幌	0336	山梨	山梨放送	0773
	NHK教育札幌	0346		テレビ山梨	0549
	HBCテレビ	0257	静岡	NHK総合静岡	3920
	STVテレビ	0261		NHK教育静岡	3930
	UHBテレビ	0283		静岡放送	1291
	HTBテレビ	0291		テレビ静岡	1315
青森	TV北海道	0273		あさひテレビ	5153
	NHK総合青森	0592		静岡第一テレビ	4895
	NHK教育青森	0602	中部	NHK総合名古屋	4176
	青森放送	0513		NHK教育名古屋	4186
	青森テレビ	0294	中部 (愛知)	東海テレビ	1281
秋田	青森朝日放送	4386		CBCテレビ	1029
	NHK総合秋田	1360		メ〜テレ	5643
	NHK教育秋田	1370		中京テレビ	1571
	秋田放送	0267	中部	テレビ愛知	0537
	秋田テレビ	0293		岐阜テレビ	1061
岩手	秋田朝日放送	4383	中部	三重テレビ	1313
	NHK総合盛岡	0848		NHK総合富山	3152
	NHK教育盛岡	0858	富山	NHK教育富山	3162
	IATテレビ	0276		チューリップ	4640
	テレビ岩手	0547		北日本放送	1025
	IBCテレビ	0262		富山テレビ	0802
山形	めんこいテレビ	4385	石川	NHK総合金沢	3408
	NHK総合山形	1616		NHK教育金沢	3418
	NHK教育山形	1626		石川テレビ	0805
	山形放送	0266		テレビ金沢	0801
	さくらんぼ	0286		北陸朝日放送	4377
	テレビユー山形	0292	福井	MROテレビ	0774
宮城	山形テレビ	0550		NHK総合福井	3664
	NHK総合仙台	1104		NHK教育福井	3674
	NHK教育仙台	1114		福井放送	1035
	東北放送	0769		福井テレビ	0295
	仙台放送	0268	関西	NHK総合大阪	4432
	ミヤギテレビ	0546		NHK教育大阪	4442
福島	東日本放送	0288		毎日放送	0516
	NHK総合福島	1872		ABCテレビ	1030
	NHK教育福島	1882		関西テレビ	0520
	福島放送	0803		読売テレビ	0778
	福島中央テレビ	4641		テレビ大阪	0275
	テレビユー福島	0543		京都テレビ	1058
関東	福島テレビ	0523		兵庫	0548
	NHK総合東京	2128		奈良	0311
	NHK教育東京	2138		テレビ和歌山	5150
	日本テレビ	0260		びわ湖放送	0798
	TBSテレビ	0518	岡山	NHK総合岡山	5200
	フジテレビ	0264		NHK教育岡山	5210
	テレビ朝日	0522		山陽放送	1803
	テレビ東京	0524		OHKテレビ	1827
	MXテレビ	0270		テレビせとうち	4375
	埼玉	0806	広島	NHK総合広島	5456
新潟	千葉	0302		NHK教育広島	5466
	神奈川	4394		中国放送	0772
	群馬	0304		広島テレビ	0780
	栃木	4631		テレビ新広島	5151
	NHK総合新潟	2384		広島ホーム	2083
長野	NHK教育新潟	2394	鳥取	NHK総合鳥取	4688
	新潟放送	0517		NHK教育鳥取	4698
	新潟総合テレビ	5155		日本海テレビ	5633
	テレビ新潟	0285	島根	山陰放送	1034
	新潟テレビ21	0533		NHK総合松江	4944
	NHK総合長野	2640		NHK教育松江	4954
山梨	NHK教育長野	2650	山口	山陰中央テレビ	5410
	長野放送	1062		NHK総合山口	5712
	abn	4628		NHK教育山口	5722
	テレビ信州	0542		山口放送	2059
	信越放送	0779		テレビ山口	1318
山梨	NHK総合甲府	2896		山口朝日放送	4380
	NHK教育甲府	2906			

Gガイド地域一覧表

- 「Gガイド地域設定」(📺 80ページ)で、お住まいの地域を選んだときに地上アナログ放送の番組表に表示される放送局は、下表の通りに決められています。
- 選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表に表示されません。

(2007年7月現在)										
札幌 小樽 旭川 名寄 稚内 室蘭 苫小牧 函館 釧路	帯広 網走 北見	青森 八戸 むつ	盛岡 釜石 二戸	仙台 石巻 気仙沼	秋田 大館 大曲	山形 鶴岡 米沢	福島 いわき 会津若松	水戸 日立	宇都宮 矢板	
HBC テレビ NHK 総合札幌 STV テレビ UHB テレビ HTB テレビ NHK 教育札幌	UHB テレビ NHK 総合札幌 HBC テレビ HTB テレビ STV テレビ NHK 教育札幌	青森放送 NHK 総合青森 青森朝日放送 NHK 教育青森 青森テレビ	NHK 総合盛岡 IBC テレビ NHK 教育盛岡 テレビ岩手 IAT テレビ めんていテレビ	東北放送 NHK 総合仙台 NHK 教育仙台 東日本放送 ミヤギテレビ 仙台放送	NHK 教育秋田 秋田朝日放送 NHK 総合秋田 秋田放送 秋田テレビ	NHK 教育山形 テレビユー山形 NHK 総合山形 山形放送 さくらんぼ 山形テレビ	NHK 教育福島 テレビユー福島 福島中央テレビ NHK 総合福島 福島放送 福島テレビ	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレビ東京 MX テレビ チバテレビ	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレビ東京 MX テレビ とちぎテレビ MX テレビ	
前橋 桐生	さいたま	熊谷 秩父	千葉	銚子	横浜 平塚 秦野 小田原	23区 八王子 多摩	新潟 上越	甲府	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	
NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 群馬テレビ テレビ東京 MX テレビ テレ玉	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレ玉 テレビ東京	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレビ東京 テレ玉	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 チバテレビ テレビ東京 tvk	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 チバテレビ テレビ東京 tvk	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 tvk テレビ東京 MX テレビ	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ テレ玉 フジテレビ tvk テレビ朝日 チバテレビ テレビ東京	新潟テレビ21 テレビ新潟 新潟放送 NHK 総合新潟 新潟総合テレビ NHK 教育新潟	NHK 総合甲府 NHK 教育甲府 山梨放送 テレビ山梨	NHK 総合長野 abn テレビ信州 長野放送 NHK 教育長野 信越放送	
富山 高岡	金沢 七尾	福井 敦賀	岐阜 高山 中津川 名古屋 豊橋 豊田	静岡 浜松 富士 三島・沼津 島田 藤枝	津 伊勢 名張	京都 舞鶴 福知山 大阪	奈良 五條	神戸 神戸灘 川西 三木 姫路 明石	大津 彦根	
北日本放送 NHK 総合富山 富山テレビ NHK 教育富山 チューリップ	石川テレビ NHK 総合金沢 MRO テレビ NHK 教育金沢 テレビ金沢 北陸朝日放送	NHK 教育福井 NHK 総合福井 福井放送 福井テレビ	東海テレビ NHK 総合名古屋 CBC テレビ 中京テレビ NHK 教育名古屋 岐阜テレビ メ〜テレ テレビ愛知 三重テレビ	NHK 教育静岡 静岡第一テレビ あさひテレビ テレビ静岡 NHK 総合静岡 静岡放送	東海テレビ NHK 総合名古屋 CBC テレビ 中京テレビ NHK 教育名古屋 三重テレビ メ〜テレ テレビ愛知	NHK 総合大阪 京都テレビ 毎日放送 テレビ大阪 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ NHK 教育大阪 サンテレビ	NHK 総合大阪 奈良テレビ 毎日放送 テレビ大阪 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ NHK 教育大阪 京都テレビ	NHK 総合大阪 サンテレビ 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ テレビ大阪 NHK 教育大阪	NHK 総合大阪 毎日放送 ABC テレビ 京都テレビ 関西テレビ 読売テレビ びわ湖放送 NHK 教育大阪	
和歌山 海南・田辺	鳥取	松江 浜田	岡山 津山 笠岡	広島 福山 尾道 呉	山口 下関 宇部 岩国	徳島	高松 丸亀	高知	松山 新居浜 今治 宇和島	
NHK 総合大阪 テレビ和歌山 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ NHK 教育大阪	日本海テレビ NHK 総合鳥取 NHK 教育鳥取 山陰中央テレビ 山陰放送	日本海テレビ NHK 総合松江 NHK 教育松江 山陰中央テレビ 山陰放送	テレビせとうち NHK 教育岡山 NHK 総合岡山 瀬戸内海放送 OHK テレビ 西日本放送 山陽放送	テレビ新広島 NHK 総合広島 中国放送 NHK 教育広島 広島ホーム 広島テレビ	NHK 教育山口 山口朝日放送 テレビ山口 NHK 総合山口 山口放送	四国放送 NHK 総合徳島 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ NHK 教育徳島	テレビせとうち NHK 教育高松 NHK 総合高松 瀬戸内海放送 OHK テレビ 西日本放送 山陽放送	NHK 総合高知 NHK 教育高知 高知放送 テレビ高知 高知さんさん	NHK 教育松山 あいテレビ NHK 総合松山 テレビ愛媛 愛媛朝日テレビ 南海放送	
福岡 久留米 大牟田 北九州 行橋	佐賀 1	佐賀 2	熊本	大分 中津	長崎 佐世保 諫早	鹿児島 阿久根 鹿屋	宮崎 延岡	沖縄		
KBC テレビ NHK 総合福岡 RKB 毎日放送 NHK 福岡 テレビ西日本 TVQ九州放送 FBS テレビ	NHK 教育佐賀 KBC テレビ RKB 毎日放送 TVQ九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀 FBS テレビ	NHK 教育佐賀 KBC テレビ TVQ九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀 RKB テレビ	NHK 教育熊本 熊本朝日放送 KKT テレビ テレビ熊本 NHK 総合熊本 RKK テレビ	NHK 総合大分 大分放送 テレビ大分 大分朝日放送 NHK 教育大分	NHK 教育長崎 NHK 総合長崎 長崎放送 長崎国際テレビ 長崎文化放送 テレビ長崎	南日本放送 NHK 総合鹿児島 NHK 教育鹿児島 鹿児島放送 鹿児島テレビ 鹿児島読売	テレビ宮崎 NHK 総合宮崎 宮崎放送 NHK 教育宮崎	NHK 総合沖縄 琉球朝日放送 沖縄テレビ 琉球放送 NHK 教育沖縄		

アイコン一覧

- 本機はアイコン(機能表示のシンボルマーク)によって、表示画面の情報をお知らせします。
- 放送局から情報が送られてこない場合は、正しいアイコンを表示しない場合があります。

番組内容画面

デジタルテレビ放送 (映像+音声)の番組。	ラジオ放送の番組。
データ放送の番組。	デジタル放送で、番組とは別のデータ放送を行っている番組。
デジタル放送で、番組内容に関連したデータ放送を行っている番組。	ラジオ放送で、番組とは別のデータ放送を行っている番組。
ラジオ放送番組で、番組内容に関連したデータ放送を行っている番組。	番組の映像信号情報。 上：画面の横縦比(16：9、4：3) 下：信号方式(1125i、750p、525p、525i)
映像や音声、データのいずれかを信号切り換えができる番組。	二重音声信号で、「主+副」音声の番組
モノラル音声の番組。	5.1chなどのサラウンド放送の番組。
ステレオ放送の番組。	有料のデータを含む番組。(ペイ・パー・ビュー番組)
DVDレコーダーなどのデジタル録画機器でコピー禁止の番組。(録画できません)	マルチビュー放送の番組。
アナログコピーガードが、かかっている番組。(アナログで録画できません)	番組の中に字幕(日本語／英語)の情報が含まれている番組。
DVDレコーダーなどのデジタル録画機器で1回だけコピー可能な番組。(録画後ダビングできません)	視聴年齢制限がある番組。(表示される年齢は4～20才まであります)
モニター出力端子から映像や音声信号を出力しない番組。(録画できません)	

お知らせ

- 「デジタル1COPY」のアイコンが出ない番組でも、録画機器によってはダビングができない場合があります。

地上デジタル放送の番組表

- 地上デジタル放送の番組表では、番組表の番組欄や番組内容画面でアイコンが表示されることがあります。
アイコンの説明を見たいときは、地上デジタル放送の番組表が表示されているときに、を押して「アイコン一覧」を選択してください。
※すべてのアイコンの説明が表示されるわけではありません。

下記のようなアイコンが表示されることがあります。

予約一覧画面

録画予約した番組 (下:録画機器、方式)	録画予約した番組 (下:録画機器、方式)	見るだけ予約した番組。	番組追従を実行中。(時間確認中)
上記以外の機器で録画予約した番組。	放送開始時間を変更して予約が実行された番組。	探して毎回予約で予約した番組。	お客様の操作や録画機器の状態により録画が取り消されたときに表示。
探して毎回予約で次回の放送がまだ見つからないとき。	毎週、毎日、曜日指定での予約。	毎週、毎日、曜日指定での予約。	予約実行の途中中断、時間の変更、指定の信号で録画できない、録画機器が正しく動作していない場合。
予約時間が重なっていた場合の、優先順位が低い予約。	毎週、毎日、曜日指定での予約。	毎週、毎日、曜日指定での予約。	ビエラリンクなどによるタイマー予約を、録画機器に送信済みの番組。
予約時間が終了した予約。	現在、実行中の予約。	この予約は実行できません。(受信チャンネルが変更になったときなど)	有料のデータを含む番組。(ペイ・パー・ビュー番組)
9日以上先の番組。		番組追従でリレーが実行されたリレー先の予約。(38ページ)	

番組ジャンル

●番組をジャンル別に検索するときを選ぶ。(26ページ)

映画	音楽	ニュース・報道	劇場・公演
ドラマ	バラエティ	アニメ・漫画	趣味・教育
スポーツ	情報・ワイドショー	ドキュメンタリー・教養	福祉

その他の画面

メール一覧画面で、お客様がまだ読まれていないメール。(未読メール)	メール一覧画面で、お客様が既に読まれたメール。(既読メール)
番組表で予約された番組	おすすめアイコン
探して毎回予約で予約された番組	

故障かな!?

こんなときは	ここをお確かめください	詳しい解説を見る
映像が出ないなど表示がおかしい、また急にリモコンが操作できなくなった	●本機には非常に高度なソフトウェアが組み込まれております。何かおかしいと感じられたときは、一度テレビ本体の電源ボタンで「切」にし、約5秒以上後に再度電源を「入」にしてください。 ※リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。	—
電源が入らない	●電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ ●リモコンの場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか？	— 📖 13ページ
リモコンで操作できない	●チャンネルボタンを押したとき、リモコンの放送切換ボタンが点滅していますか？ ●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていませんか？ ●リモコン受信部に蛍光灯の光など強い照明が当たっていませんか？ ●受信異常により、本機の操作ができなくなる場合があります。 →本体の電源を「切」にし、再度「入」にしてください。	📖 12ページ 📖 12ページ 📖 13ページ —
テレビから時々、「ピシッ」と音がする	●画面や音声に異常がない場合、室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響ありません。	—
テレビ内部から「カチッ」と音がする	●番組表などの情報を送受信するため、本機内部の回路が自動的に動作する音です。 ●衛星デジタル放送を予約録画したときなど、予約に従い本機内部の回路が自動的に動作する音です。	— —
ダウンロードを行ったら、受信できなくなった	●ダウンロードの内容によっては、各種設定が工場出荷時の設定値に戻る場合があります。再度設定をやり直してください。	—
接続した機器の映像が出ない	●各端子にプラグはしっかり差し込まれていますか？端子の奥までしっかり差し込んでください。	—
テレビの上部や液晶パネル面の温度が高い	●本体天面や液晶パネル面の温度が高くなりますが、性能・品質には問題ありません。 (本体の通風孔はふさがないように、ご使用ください。)	—
画面を指で押すと液晶パネルが動くカタカタ音がする	●液晶パネルに力が加わらないように遊びを設けています。 パネルを指で押したときに若干動いたり、カタカタと音が出ることがありますが、故障ではありません。	—

共通の項目

こんなときは	ここをお確かめください	詳しい解説を見る
映像が揺れる 映像が不鮮明 色模様が出る 色が消える	●アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線をしていませんか？ ●アンテナ線は正しく接続されていますか？	— 📖 58～60ページ
「セルフワイド」のとき画面のサイズがときどき変わる	セルフワイドは、映像の明るい部分などを検出して自動で画面サイズを拡大する機能です。 映像によっては下記のような動作をすることがあります。 ●最初暗いシーンのときは、しばらく自動拡大しないことがあります。 ●4:3映像でも上下が暗いシーンでは、自動拡大することがあります。 →気になる場合は手動で画面モードを設定してください。	— ガイド 🔍 + 3 DEF 2 ABC 2 ABC (テレビを見ているときに押す)
DVDレコーダーなどの録画機器で選局すると、一瞬黒い帯が出る	●チャンネルを切り換えたときに発生するノイズによるものです。	—
画面の上下に映像のない部分ができる	●16:9より横長の映像ソフト(シネマビジョンサイズのソフトなど)のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができることがあります。	—
ズームやジャストにすると画面の上下が欠ける	●画面の位置調整がずれていませんか？ →画面の位置を調整してください。	ガイド 🔍 + 3 DEF 3 DEF 3 DEF (テレビを見ているときに押す)
チャンネル番号が画面から消えない	●「画面表示」ボタンで、画面表示が出る状態にいませんか？ →再度、「画面表示」ボタンを押してください。ビデオ入力を選んでいるときは、ビデオの映像が無いと消えません。	📖 20ページ
チャンネルを切り換えたとき、一瞬画面が暗くなる	●チャンネルを切り換えたときに発生するノイズを見えにくくするために、一瞬画面を暗くしています。	—
地上アナログ放送で画面にはん点が出たり、画面が揺れる	●自動車や電車、高圧線、ネオンなどからの影響(妨害電波や誘導電磁波)を受けていませんか？	—
地上アナログ放送であるチャンネルだけ映りが悪い	●チャンネルの微調整は、正しいですか？	📖 74ページ
地上アナログ放送で映像が2重3重に見える	●アンテナの方向がずれていませんか？ ●山やビルからの反射電波を受けていませんか？	— —

テレビ放送のとき

●故障かな!?

故障かな!?(つづき)

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
映像も音も出ない	●アンテナは正しく接続されていますか？ ●「受信設定」は、正しく設定されていますか？	📖 58～60ページ 📖 84ページ
画質や音質が少し悪くなった	●降雨対応放送になっていませんか？ →雨の影響により、衛星からの電波が弱くなると、本機は電波が弱くても受信可能な降雨対応放送に切り換えます。降雨対応放送は、画質・音質が少し悪くなります。天候が回復すれば、元の画質や音質に戻ります。	—
110度CSデジタル放送が受信できない	●本機と衛星アンテナをビデオデッキなどを通して接続していませんか？ →直接接続するか、110度CS対応の分配器(別売品)などをご使用ください。 ●BSデジタル放送より高性能の、110度CS対応のアンテナやブースター、ケーブルなどが必要です。	— —
映像や音声が出ない (または、ときどき出なくなる) 映像が静止する (または、ときどき静止する)	●アンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか？またはアンテナ線の劣化などはありませんか？ →「受信設定」の「衛星」でアンテナレベルが受信可能レベル(50以上が目安)に達しているかご確認ください。また「受信設定」でアンテナレベルが最大になる角度にアンテナを調整してください。アンテナレベルの確認は、「サブメニュー」ボタンからでも可能です。 ●着雪(アンテナ)、雨、雷雲などによる電波の減衰や、強風時のアンテナの揺れなどが考えられます。 →衛星デジタル放送は、雨や雷、雪などに弱く、一時的に映像や音声が止まったり、全く受信できなくなることがあります。天候の回復を待ってください。	📖 84ページ —
特定のチャンネルの映像や音声が出ない (または、ときどき出なくなる)	●衛星デジタル放送に対応していないアンテナケーブルや分配器、分波器などを使用していませんか？ ●PHS デジタルコードレス電話機や携帯電話機などの影響を受け、映像や音声が出なくなることがあります。 →アンテナや受信設備の改善で解消することもあります。販売店とご相談ください。	— —
有料放送の視聴ができない	●有料放送を視聴するための手続きはされていますか？ →視聴契約手続きをしてください。 ●電話回線が正しく接続されていますか？ ●「電話設定」が正しく設定されていますか？	— 📖 62ページ 📖 86ページ
画面に「購入できません。」などが表示され、購入または予約ができない状態が続く	●電話回線が正しく接続されていますか？ ●「電話設定」が正しく設定されていますか？	📖 62ページ 📖 86ページ

衛星(BS・110度CS)デジタル放送のとき

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
映像や音声が出ない (または、ときどき出なくなる) 映像が静止する (または、ときどき静止する)	●UHFアンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか？またはアンテナ線の劣化などはありませんか？ →「受信設定」の「地上デジタル」で、アンテナレベルが受信可能レベル(44以上が目安)に達しているかご確認ください。アンテナレベルの確認は、「サブメニュー」ボタンからでも可能です。(アンテナ入力レベルはチャンネルによって異なります。またアンテナシステムの条件などにより変動する場合がありますので十分な余裕を取る事をおすすめします)	📖 82ページ
地上デジタル放送が受信できない	●お住まいの場所は、地上デジタル放送の放送エリアですか？ →地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるために当初は非常に小さい出力電波で開始されるため受信エリアが限られます。また、受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合があります。 ●UHFアンテナは地上デジタル放送の送信局に向いていますか？ →現在の地上アナログ放送の送信局と方向が違う地域があります。 ●地上デジタル放送が受信できるUHFアンテナをご使用ですか？ →従来のアナログ放送用のUHFアンテナは、視聴地域の特定チャンネルに対応している場合があり、地上デジタル放送用のUHFアンテナやデジタル対応のブースターおよび混合器などが必要な場合があります。	— — —

地上デジタル放送のとき

●故障かな!?


故障かな!?(つづき)

こんなときは		ここを確かめてください	詳しい解説を見る
デジタル（共通）放送のとき	映像も音も出ない	●B-CASカードは正しく挿入されていますか？	📖 61ページ
	電話機にノイズ（雑音）が入る 電話回線につないでいるとき電話機やファクシミリの呼び出し音が鳴る	●一部の電話機やファクシミリでは、使用するモジュラー分配器の種類によってこのような症状が出ることがあります。 →市販の自動転換器（パソコン対応用）や、電話回線用ノイズフィルター（雑音防止器）で症状が改善される場合があります。詳しくはご使用の電話機やファクシミリなどのメーカーへご相談ください。	—
	IP電話回線使用時に繋がらない	●NTTの電話回線に切り換えると接続できる場合があります。切り換えの方法についてはIP電話回線業者にお問い合わせください。	—
	字幕や文字スーパーが出ない	●「字幕の設定」の「字幕」や「文字スーパー」が「オフ」に設定されていませんか？ →「オン」にしてください。 ●字幕や文字スーパーのある番組を選局していますか？ →字幕は「字幕」のアイコンが表示されている番組で表示されます。	📖 46ページ 📖 116ページ
	「画面モード」ボタンを押しても、サイドカットの切り換えができない	●予約録画の実行中ではありませんか？ →予約録画実行中はサイドカットの切り換えが制限されます。 ・録画予約のとき「その他の設定」のサイドカットの項目が「する」の場合はサイドカットを解除することができません。 ・録画予約のとき「その他の設定」のサイドカットの項目が「しない」の場合は「フル」固定になりサイドカットにはできません。	ガイド [?] + [2] [9] [4] (テレビを見ているときに押す)
アクトビラのとき	アクトビラが動かない、繋がらない	●ADSLなどのブロードバンド環境が必要です。詳細は、別冊の取扱説明書「アクトビラ・プリンター編」をご覧ください。 ※アクトビラの最新情報は、当社ホームページでもご紹介しております。 http://panasonic.jp/support/actvila/ (2007年7月現在)	

こんなときは		ここを確かめてください	詳しい解説を見る
録画、予約のとき	Irシステムで録画機器の録画予約ができない	●Irシステムケーブルは正しく接続されていますか？ ●「Ir システムの設定」は正しいですか？ ●録画機器は正しく準備できていますか？ →録画機器の電源や、記録用ディスク、ビデオテープなどは必ず確認してください。	📖 99ページ 📖 100ページ 📖 30ページ
	予約が実行されない	●予約をして、電源が「切」になっていませんか？ →見るだけ予約をした場合、電源を「切」にしていると予約が実行されません。 →録画予約をした場合、本体の電源を「切」にしていると予約が実行されません。	—
	DVDレコーダーで番組タイトルが正しく表示されない	●対応機種は98ページをご覧ください。 ●番組タイトルに㊦、㊧、㊨などの外字が含まれていると、DVDレコーダーでは表示されません。 ●時間指定予約で「毎日」などのくり返しのタイマー予約をされた場合には予約設定時に初回の番組タイトルを送ります。（くり返しの2回目以後の番組タイトルは送りません） ●送られる番組タイトルは1分を越える予約番組の最初の番組タイトル1つだけです。	— — — —

故障かな!?(つづき)

こんなときは		ここを確かめてください	詳しい解説を見る
番組表について	番組表が出ない、または8日分表示されない	●地上アナログ放送の番組表を見るためには、衛星アンテナの接続が必要です。ケーブルTV (CATV) でBSデジタル放送を見ている場合は使用できません。 ●お買い上げ直後や本体の電源を切って1週間以上経過した場合は、番組表データがありません。 →番組データの取得は、リモコンで電源「切」または地上アナログ放送の受信時などに行われます。最大約4時間かかります。(2007年7月現在) ※ 次の場合、番組表データを受信できませんので、ご注意ください。 (本体の電源を切っているとき、デジタル放送を見ているとき、デジタル放送の電波状態がよくないとき)	— —
	地上アナログ放送で番組表に表示されない放送局がある	●正しい放送局名の設定が必要です。 ●「Gガイド地域設定」が必要です。Gガイド地域設定で選ばれた地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表には表示されません。(Gガイド地域一覧表 115ページ) ※ Gガイド地域の境界近辺にお住まいの場合は、どちらかのGガイド地域の番組表の設定になります。この場合、他方でのみ配信される放送局は、表示できません。	68ページ 80ページ
ビデオリンク接続のとき	デジタルビデオカメラの電源を入れても、自動で再生画面にならない	●手動で接続した入力に切り換えてください。	52ページ
	デジタルビデオカメラの再生画面は表示されるが、本機のリモコンで操作できない	●デジタルビデオカメラの電源を「切」/「入」してみてください。	—
	本機のリモコン操作でレコーダー(ディーガ)に録画できない	●レコーダー(ディーガ)のチャンネル設定が合っているか確認してください。 詳しくはレコーダー(ディーガ)の取扱説明書をご覧ください。	—
	レコーダー(ディーガ)を停止して、テレビ放送に切り換えた後、「見ている番組を録画」を選択しても録画できない	●もう一度レコーダー(ディーガ)の停止ボタンを押してから、録画を開始してください。 レコーダー(ディーガ)の停止ボタンを一回押すと、一時停止の状態になります。	—

こんなときは		ここを確かめてください	詳しい解説を見る
HDMI対応機器を接続のとき	映像が出ない、乱れる	●HDMI ケーブルを確実に接続してください。 ●本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作しない場合があります。 ●本体の電源および接続機器の電源を「切」/「入」してください。 ●対応外の信号がつながっていませんか？ →接続機器の設定を対応信号に変更してください。 ●ビデオリンクに対応した機器を取り替えたり、接続・設定を変更したときなどは、本機が接続されている機器を正しく認識しない場合があります。そのようなときは、HDMIケーブルが接続されていることを確認の上、下記の操作をしてください。 ①すべての接続機器の電源を入れた状態で、本体の「電源」ボタンで電源を入れ直す。 ②  を押して入力を切り換え(20ページ)、接続・設定を変更したHDMI入力ごとに映像を確認する。 ③52ページの手順で機器が操作できることを確認する。	92, 94ページ 92ページ — 92ページ 94ページ
	音声が出ない	●接続機器の音声をリニアPCM に設定してください。 ●「ビデオ入力接続設定」の「HDMI 音声入力設定」を確認してください。 ●デジタル音声での接続がうまく動作しない場合は、アナログ音声(音声ピンケーブル)で接続してください。 ●HDMI入力時のDVDオーディオで暗号化されている場合は光デジタル音声出力されません。	— 93ページ 92ページ —












ビエラリンク Q&A集



Q	A
ビエラリンクでどんなことができるのですか？	▶ 本機のリモコン操作で、レコーダー(ディーガ)やAVアンプが連動して動作します。 <ul style="list-style-type: none">・ 見ている番組をすぐ録画できます。・ 本機のリモコンでレコーダー(ディーガ)の録画予約ができます。・ レコーダー(ディーガ)に再生専用ディスクを入れるだけで本機の電源が入り、自動再生を開始します。・ 本機のリモコンでAVアンプの音声に切り換えできます。・ 本機の電源を切ると、レコーダー(ディーガ)やAVアンプは連動して電源が切れます。
ビエラリンクが使える機器を見分ける方法はありませんか？	▶ ビエラリンクに対応している機器には、下記のロゴマークが表示されています。 <div>VIERA Link</div>
HDMIケーブルは、どんなものが使えますか？	▶ ビエラリンクに使用するHDMIケーブルは、当社製HDMIケーブルを推奨します。HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。(HDMIケーブル品番は94ページ)
HDMI端子のついたテレビやDVDレコーダー、AVアンプを持っていますが、ビエラリンクは使えますか？	▶ HDMI端子がついていても、機器がビエラリンクに対応していないと使えません。
本機のHDMI入力2系統に2台のレコーダー(ディーガ)を接続した場合、どちらのレコーダー(ディーガ)がビエラリンクに連動しますか？	▶ HDMI入力「1」の方が連動します。
本機のHDMI端子(1、2)に、レコーダー(ディーガ)とデジタルビデオカメラを接続したとき、ビエラリンクに連動するのはどちらですか？	▶ HDMI1端子にレコーダー(ディーガ)を、HDMI2端子にデジタルビデオカメラを接続してください。後から接続した方、または後から操作した方に連動して、入力が自動で切り換わります。 ※一度入力が切り換わると、本機のリモコンで機器を操作できます。
ケーブルテレビを受信していますがビエラリンクの録画機能は使えますか？	▶ ケーブルテレビのSTB(セットトップボックス)やホームターミナルを通じて、本機の外部入力に接続して視聴されている場合は、ビエラリンクの録画機能は使えません。本機やレコーダー(ディーガ)にアンテナを接続して受信されている場合は、ビエラリンクの録画機能をご利用いただけます。


Q	A
本機の番組表から録画予約をしましたが、番組表に 予 (赤)マークが出ていません。	▶ 本機の番組表から録画予約すると、自動的に予約情報をレコーダー(ディーガ)に送信します。この場合、録画予約の 予 (赤)マークは、レコーダー(ディーガ)の予約一覧でご確認ください。(本機の番組表には 予 (赤)マークは表示されません。)
「見ている番組を録画」しているときに、レコーダー(ディーガ)の番組表から重複して録画した場合はどうなりますか？	▶ 番組表からの予約が優先して録画されますので「見ている番組を録画」は中断されます。
レコーダー(ディーガ)でダビング中、本機のリモコンで電源を切った場合、本機に連動してレコーダー(ディーガ)の電源も切れますか？	▶ ダビング中、ファイナライズ中、フォーマット中、プロテクト設定・解除処理中、消去処理中は、レコーダー(ディーガ)本来の仕様として電源は切れません。
本機のオフタイマー使用時や無信号オフ機能が動作した場合、レコーダー(ディーガ)の電源は連動して切れますか？	▶ 本機のオフタイマー動作、無信号自動オフ、無操作自動オフ操作によって、本機の電源が切れたときは、レコーダー(ディーガ)の電源も連動して切れます。
レコーダー(ディーガ)のDMR-XW41VなどのVHS内蔵レコーダーを接続した場合、「見ている番組を録画」を選び、VHSに録画ができますか？	▶ VHSへの録画はできません。
WOWOWなどの有料番組を録画する方法はありますか？	▶ 契約されたB-CASカードを、レコーダー(ディーガ)に挿入しておけば録画できます。
本機にレコーダー(ディーガ)とAVアンプを接続していますが、デジタルビデオカメラの音声を5.1chで再生したいときはどうすればいいですか？	▶ デジタルビデオカメラを本機のHDMI2端子に接続して、AVアンプと本機を光デジタルケーブルで接続してください。また、デジタルビデオカメラの音声に、自動で切り換わらないことがあります。そのときは、AVアンプの入力をテレビに切り換えてください。

メッセージ表示一覧

●本機では、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。
主なメッセージとその内容は下記のとおりです。

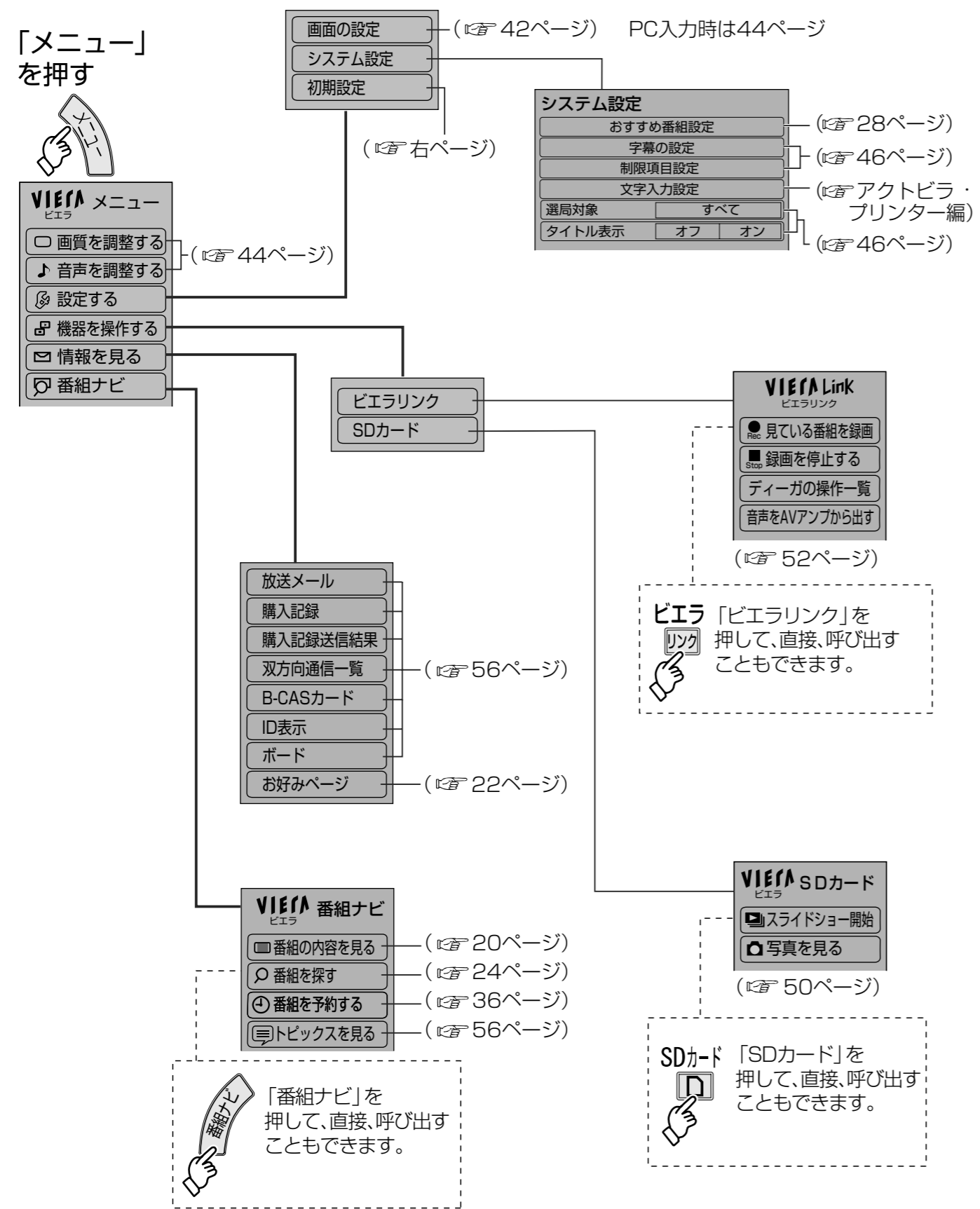
メッセージ	内 容
データを取得中です	データ放送の情報を取得中に表示します。
選局中です。しばらくお待ちください。 	本機内部で、選局動作の処理中に表示します。 表示が消えるまでしばらくお待ちください。
購入できません。電話の接続・設定を確認のうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ連絡してください。 	購入記録が送信できず、B-CASカードの記録容量を超えている場合などに表示されます。電話回線の接続や設定を確認してください。(☎ 62、86ページ)
現在、受信できません。 	アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線していませんか？アンテナ線は正しく接続されていますか？(☎ 58～60ページ)
視聴できません。視聴するには、「決定」ボタンを押してください。 	有料番組を購入しなかった場合に表示されます。視聴するには、「決定」ボタンを押して、再度、購入操作を行ってください。
現在、このチャンネルは放送を休止しています。 	放送局の都合などにより、放送を休止しているチャンネルを選んでいます。別のチャンネルを選んでください。
降雨対応放送に切り換わりました。 	雨の影響により、衛星からの電波が弱くなったため、引き続き放送を受信できる降雨対応放送に切り換えました。画質、音質が少し悪くなり、番組タイトルなどの番組情報が表示できない場合もあります。
緊急警報放送が開始されました。決定で選局、戻るで本メッセージを非表示にします。 	緊急警報放送が始まっています。 必ず確認するようにしてください。
B-CASカードを正しく挿入してください。 	B-CASカードの挿入方向の間違い、または使用できないカードが挿入されています。B-CASカードを正しく挿入してください。(☎ 61ページ)
アンテナとの接続に不具合があります。接続をもう一度確認してください。 	アンテナ電源の異常です。アンテナのケーブル線内で芯線と編組線が接触(タッチ)していないか、「受信設定」の「衛星」でアンテナ電源の設定が間違っていないか確認してください。(☎ 58～60、84ページ)
受信できません。アンテナの設定や調整を確認してください。 	アンテナの設定や調整が正しくできていない、天候の影響などで受信障害が発生している、または放送されていないチャンネルを選局しているため受信できません。
番組データがありません。受信予定時間が取得できません。	地上アナログ番組表でのみ表示されます。番組表設定や地域設定が正しく行われているかを確認してください。(☎ 80ページ)
番組データ受信待ちです。	
時刻情報が取得できていないためこの操作はできません。 	本機では時刻情報を衛星デジタル放送から取得しています。番組データの取得や、本機の番組表などから録画予約するには、衛星アンテナの接続が必要です。番組データの取得は、リモコンで電源「切」または地上アナログ放送の受信時などに行われます。最大約4時間かかります。(2007年7月現在)
視聴チャンネルがスキップに設定されているため操作できません。	スキップ設定(☎ 69ページ)されているチャンネルの番組内容は表示できません。番組内容を表示させたい場合は、チャンネル設定をやり直してください。(☎ 74ページ)
番組データがありません。決定ボタンで取得します。	地上デジタル番組表でのみ表示されます。番組表で放送内容を知りたい放送局を選んで「決定」ボタンを押すと、そのチャンネルの番組情報を受信し、数分で表示します。
データを送信します。よろしいですか？	データ放送の指示により、データをサービスセンターに送信します。
電話回線への接続に異常がある可能性があります。接続をもう一度確認してください。	電話回線端子がショートしていたり、誤ってLANケーブルを接続しているなど、電話回線への接続に異常がある可能性があります。接続をもう一度確認してください。(☎ 62ページ)

●下記の一覧表でマークのあるエラーメッセージを表示中にリモコンのボタンを押すと、電子説明書でも説明がご覧になれます。

メッセージ	内 容
ダウンロードが中断されました このメッセージが消えるまで電源を切らずにお待ちください。(最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再起動します。一旦画面が暗くなり、その後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 前回のダウンロード中に、受信異常や電源「切」などが発生し、ダウンロードが中断しました。自動復旧しますので、そのまま最大約3分間お待ちください。
起動処理中です。このメッセージが消えるまで、電源を切らずにお待ちください。(最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再起動します。一旦画面が暗くなり、その後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 本機の制御プログラムを更新していますので、そのまま最大約3分間お待ちください。
両端を切り取った映像に変換しました。(データ放送時を除く) チャンネル選局や「元の画面」ボタンなどで元に戻ります。	デジタル放送が750p(720p)、1125i(1080i)のときに「画面モード」ボタンを押してサイドカットモードにすると表示します。お好みにあわせて、画面のサイズ(画面モード)を変更することができます。(☎ 42ページ)
番組がハイビジョン放送の場合、両端を切り取った映像に変換してモニター出力します。(データ放送時を除く)	750p(720p)、1125i(1080i)のデジタル放送の番組を予約するときに、予約設定の「その他の設定」画面で、「サイドカット」を「する」に設定すると表示します。 両端に黒帯がある映像の場合、黒帯部分を切り取った映像で録画できますが、黒帯の無い映像の場合に設定すると、映像の両端が切り取られた映像になりますので、ご注意ください。(☎ 38ページ)
放送ダウンロードのお知らせがあります。 決定ボタンを押してください。	放送ダウンロードの実施期間中に本機を視聴しているとき、一定時間だけ表示される場合があります。 このような場合は、メッセージが表示されている間に「決定」ボタンを押して、放送ダウンロードのお知らせをご覧ください。(お知らせを見ずに表示を消す場合は「戻る」ボタンを押してください。)
あなたの好みを学習中です。 学習に数日かかる場合があります。	おすすめ一覧は本機が学習したお客様の好みを元に表示します。 本機の使用状況により学習が完了する時間が異なります。 数日間のご使用後に、再度おすすめ一覧を表示してください。
おすすめ番組を探しています。 	おすすめ番組を探す処理を行っています。数分以上かかる場合があります。しばらくしてからおすすめ一覧を表示してください。
AVアンプと通信中のため操作できませんでした。しばらくしてから再度操作してください。	本機とAVアンプ間で制御データを送受信中に表示します。 しばらくしてから再度操作してください。
AVアンプとの通信に失敗しました。 外部機器との接続や設定を確認してください。	本機とAVアンプ間で制御データの送受信が正常に行われなかったときに表示します。AVアンプとの接続や設定を確認してください。
ディーガとの通信に失敗しました。 外部機器との接続や設定を確認してください。	本機とディーガ間で制御データの送受信が正常に行われなかったときに表示します。AVアンプ、ディーガの接続や設定を確認してください。
再起動しました	「リモコンが利かない」「表示が乱れる」などの異常状態から自動的に復旧した場合に表示されます。一旦本機の電源コードを抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。

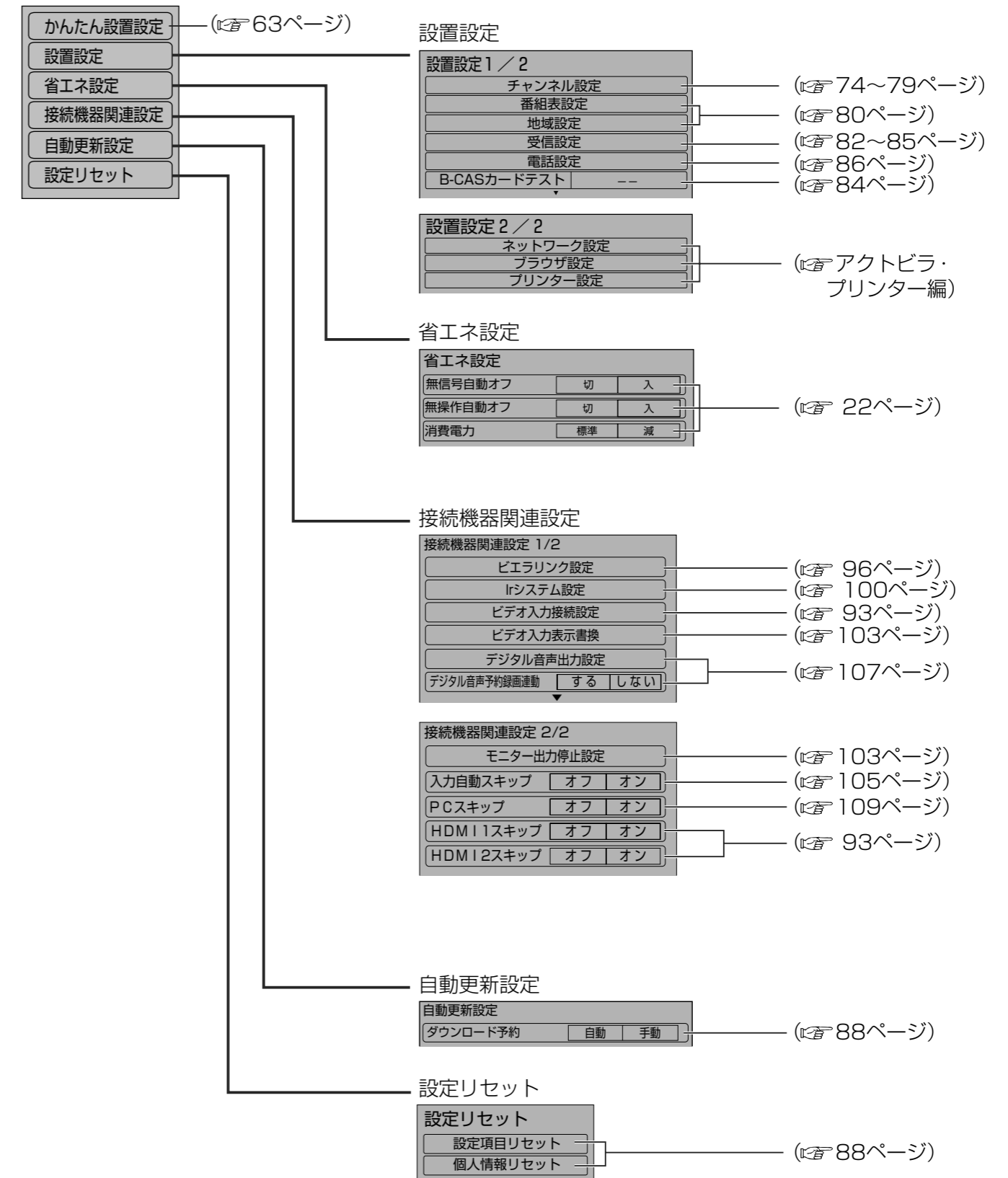
メニュー画面一覧

●ご希望の選択や設定をするメニュー画面が、どの画面から展開しているかを表しています。
詳細については該当のページをご覧ください。



(左ページより)

初期設定



お知らせ

●メニュー操作で設定画面を表示させたとき、設定が有効でない項目は、灰色表示になります。

電子説明書の遷移画面一覧表

電子説明書の 実際に行ってみる ボタンからの遷移一覧

電子説明書の内容										実際にやってみる	を選び決定	テレビの操作画面
ト プ ペ ー ジ	目的で さがす	番組を探す	番組表で探す			番組を選ぶ			→	番組表		
			今放送中の番組を探す			番組を選ぶ			→	裏番組一覧表		
			おすすめ番組 機能で探す	おすすめ一覧		おすすめ機能			→	おすすめ一覧		
				おすすめ番組 機能の設定を 変える	おすすめ機能			→	システム設定			
					おすすめ通知							
					通知する番組の数							
					おすすめ対象設定							
				おすすめ語句		登録した語句の設定			→			
			学習リセット		学習リセット							
			ジャンルで探す			番組を選ぶ			→	メインジャンル		
			キーワードで探す			番組を選ぶ			→	カテゴリー(キーワード)		
			人名で探す			番組を選ぶ			→	カテゴリー (人名)		
			番組表に ついて	番組表の 使いかた	画面の見かた			→	番組表			
					別の日を見る							
					別の放送を見る							
		大きく/小さく見る										
		見る	SDメモリー カード	写真を見る	スライドショー開始			→	表示方法選択			
					写真一覧							
					シングル表示							
					スライドショー設定							
			各種情報など	情報 1/2	放送メールを見る			→	放送メール			
					購入記録を確認する			→	購入記録			
					購入記録送信結果を見る			→	購入記録送信結果			
					双方向通信一覧を見る			→	双方向通信一覧			
					情報 2/2	B-CASカードの情報を見る			→	B-CASカード		
						ID表示を見る			→	ID表示		
			トピックス			ボードの情報を見る			→	ボード(CS1,CS2)		
			録画する	トピックスを選ぶ			→	トピックス				
		録画予約する			「予約する」を選ぶ			→	番組表			
		時間指定予約			「予約する」を選ぶ			→	時間指定予約			
		予約の変更・取り消し			設定変更・取り消しをする			→	予約一覧			
		お好みに 調整	画質を調整する			映像メニューを選ぶ			→	画質の調整		
						お好みに調整する						
						テクニカル						
			省エネ設定			放送終了後			→	省エネ設定		
						操作しないとき						
						消費電力						
			音声を調整する	サウンド調整			サウンド調整			→	音声の調整	
			画面サイズ を選ぶ	お好みの 画面モード	細かい 調整	垂直位置/サイズ 調整する	→	画面の設定				
						水平表示領域の微調整 調整する						
						1125iの微調整 調整する						
			画面の設定			画面の設定 1/2			→			
						画面の設定2/2						
			システム設定			シ ス テ ム 1/2 シ ス テ ム 2/2	字幕の設定			→	システム設定	
							選局対象					
							タイトル表示					
							制限項目設定	視聴可能年齢				
								番組組限度額				
暗証番号変更												
暗証番号削除												

テレビの操作画面から電子説明書への遷移一覧

テレビの操作画面	リモコンの <small>ガイド</small>  を押す	電子説明書の内容
番組表 ※	→	番組表について
裏番組一覧表	→	今放送中の番組を探す
お好み選局	→	お好み選局
おすすめ一覧	→	おすすめ一覧
メインジャンル	→	ジャンルを選ぶ
サブジャンル		
ジャンル検索結果		
カテゴリ(キーワード)	→	キーワードを選ぶ
キーワード検索		
キーワード検索結果		
カテゴリ(人名)	→	人名を選ぶ
読みの最初 名前		
人名検索結果		
時間指定予約	→	時間指定予約
予約一覧	→	予約の変更・取り消しをする
画質の調整	→	画質を調整する
省エネ設定	→	省エネ設定をする
音声の調整	→	音声を調整する
(SD) 表示方法選択	→	(SD) 写真を見る(準備)
放送メール	→	放送メールを見る
購入記録	→	購入記録を確認する
購入記録送信結果	→	購入記録送信結果を見る
双方向通信一覧	→	双方向通信一覧を見る
B-CASカード	→	B-CASカードの情報を見る
ID表示	→	ID表示を見る
ボード(CS1,CS2)	→	ボードの情報を見る
トピックス	→	トピックスを選ぶ
システム設定	→	システム設定／
おすすめ番組設定		おすすめ番組設定
画面の設定		画面の設定／
PC画面調整	→	PC画面調整
上記以外のとき	→	トップページ

※メニュー画面で先に選択された機能の電子説明書を優先して表示する場合があります。

工場出荷設定

●各設定画面の本機の工場出荷時の設定値の一部です。

■初期設定一覧表

	項 目	工場出荷時	参照 ページ
省エネ設定	無信号自動オフ	入	22
	無操作自動オフ	切	22
	消費電力	標準	22
画面の設定	水平表示領域	標準	42
	HD表示領域	標準	42
	セルフワイド	ジャスト	42
	3次元Y/C分離	オン	42
	ID-1検出	オン	42
	ED2検出	オン	42
	525p色マトリックス	1	42
	NR	オフ※1	42
	HDオプティマイザー	オフ※1	42
	デジタルシネマリアリティ	オン※1	42
システム設定	Wスピード	オン※1	42
	視聴可能年齢	無制限	46
	一番組限度額	無制限	46
接続機器関連設定	ブラウザ制限	無制限	アクトピラ・ プリンター編 5
	ビエラリンク制御	する	96
	電源オフ連動	する	96
	電源オン連動	しない	96
	電源オン時の音声出力	テレビ	96
	HDMI音声入力設定	HDMI	93
	デジタル音声出力	PCM	106
	デジタル音声予約録画連動	しない	106
	入力自動スキップ	オン	105
	PCスキップ	オフ	109
	HDMIスキップ	オフ	93

●工場出荷時の設定値は予告なく変更する場合があります。
※1 地上アナログ放送視聴時の初期設定値です。
放送や入力によって設定値が異なります。

■リモコンボタンの番号に 割り当てられた放送局(工場出荷時)

●放送局名やチャンネルは、実際の表示と異なる場合があります。

●BSデジタル放送

番号	チャンネル	放送局名
1 ^お	101	NHK BS1
2 ^カ	102	NHK BS2
3 ^さ	103	NHK ハイビジョン
4 ^た	141	BS日テレ
5 ^金	151	BS朝日
6 ^は	161	BS-i
7 ^ま	171	BSジャパン
8 ^や	181	BSフジ
9 ^ら	191	WOWOW
10 ^ロ	200	スター・チャンネル
11 ^ロ	211	BS11デジタル※2
12 ^ロ	222	TwelIV※2

●お好み選局の2、3ページ目にも割り当てがあります。

●CS1 (e2 by スカパー！)

番号	チャンネル	放送局名
1 ^お	001	e2メイト
2 ^カ		
3 ^さ		
4 ^た		
5 ^金	055	ep055チャンネル
6 ^は		
7 ^ま		
8 ^や		
9 ^ら		
10 ^ロ		
11 ^ロ		
12 ^ロ		

●CS2 (e2 by スカパー！)

番号	チャンネル	放送局名
1 ^お	100	e2プロモ
2 ^カ	110	ワンテンポータル
3 ^さ	123	CS映画
4 ^た	147	ベルーナお買物テレビ
5 ^金	250	アクティブ! スポーツ
6 ^は	160	C-TBSウエルカム
7 ^ま	177	ショッピングチャンネル
8 ^や	258	フジテレビ739
9 ^ら	194	AQステーション
10 ^ロ	101	宝塚プロモチャンネル
11 ^ロ	290	宝塚スカイ・ステージ
12 ^ロ	232	スター・クラシック

(2007年7月現在)

※2 BS11デジタルとTwelIVは2007年12月より放送が開始される予定です。

用語解説

英数字順

1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p)、525p(480p)、525i(480i)

- 映像信号の総走査線数(有効走査線数)と走査方式の略称を表しています。
- テレビ放送は1コマの画像を走査線と呼ばれる細い横線に分解して送っており、受信するテレビ側で元の画像に組み立てて表示します。
- 有効走査線数は、絵柄部分の走査線数のことをいいます。インターレース(飛び越し走査)は、1行おきに走査する方式です。プログレッシブ(順次走査)は、上から順に走査する方式で、インターレースよりちらつきの少ない画像になります。

名 称	走査線数	有効走査線数	走査方式
1125p	1125本	1080本	プログレッシブ
1125i	1125本	1080本	インターレース
750p	750本	720本	プログレッシブ
525p	525本	480本	プログレッシブ
525i	525本	480本	インターレース

※これらの中で、1125p、1125iと750pをハイビジョン放送と呼びます。

5.1chサラウンド

左前、右前、センター、左後、右後の5本のスピーカーとサブウーハーから、それぞれ独立した音声出力できるサラウンド方式です。背面の光デジタル音声出力端子に5.1ch光デジタル入力端子付きのオーディオ機器を接続すれば、臨場感のある音声で楽しむことができます。

エーエーシー

AAC (Advanced Audio Coding)

地上・BS・CSデジタル放送で標準に定められたデジタル音声方式です。「アドバンスド・オーディオ・コーディング」の略で、CD並みの音質データを約1/12まで圧縮できます。また、5.1chのサラウンド音声や多言語放送を行うこともできます。

D端子(D4映像入力端子)

より忠実に色を再生するために、輝度・色差信号(Y、Pb、Pr)を分離し制御信号を加えて、1つにまとめた端子です。対応している映像信号の範囲によって、D1～D5端子などの種類があります。本機ではD4端子を使用しており、525i、525p、1125i、750pの映像信号に対応します。制御信号により画面モードをズーム、フルに切り換えます。

ディーシーエフ

DCF

Design rule for Camera File systemの略称で、デジタルカメラ用にJEITAによって制定された規格です。

ディーボフ

DPOF

Digital Print Order Formatの略称で、デジタルカメラなどで撮影した写真を、写真店や家電用プリンターでプリントする枚数などの設定を標準化した規格です。

イーディーツ

ED2検出

映像信号に埋め込まれた情報からワイドクリアビジョンであることを検出する仕組みで、本機の場合、ズームに切り換えが可能です。

エッチディーエムアイ

HDMI(High Definition Multimedia Interface)デジタルテレビ向けインターフェース規格のひとつです。本機のHDMI端子とHDMI対応機器(DVDレコーダーやAVアンプなど)を1本のケーブルで接続することで、高品位な映像と音声を簡単に利用できます。

アイディーワン

ID-1検出

映像信号に埋め込まれた画面サイズの情報を検出する仕組みです。本機の場合、画面モードをズーム、フルに切り換えが可能です。

ジェイタ

JEITA

社団法人 電子情報技術産業協会(Japan Electronics and Information Technology Industries Association)の略称です。エレクトロニクス(電子工学)とIT(情報技術)分野の企業が多数参加している日本の業界団体で、規格の発行などを行っています。

ピーシーエム

PCM

アナログ音声をデジタル音声に変換する方式の一つです。「パルス・コード・モジュレーション:パルス符号変調」の略で、手軽にデジタル音声を楽しめます。

S映像端子(S2映像入力端子)

色にじみの少ない映像の伝送のために、輝度信号・色差信号(Y、C)を分離して、1つにまとめた端子です。S2映像入力端子は、画面サイズの情報をつ加したもので、本機では画面モードをズーム、フルに切り換えます。

●●
工場
用語
解説
設定

安全上のご注意

必ずお守りください

安全上のご注意

お使いになる人や他の人への危害、物的損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や物的損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」です。



注意

この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です。）



このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意」内容です。



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただきたい「指示」内容です。



警告

異常が発生したときはすぐに使用をやめてください。

そのまま使用すると火災・感電の原因となりますので、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。

■故障（画面が映らない、音が出ないなど）や煙が出ている、へんな臭いや音がしたら電源プラグを抜く！



電源プラグを抜く

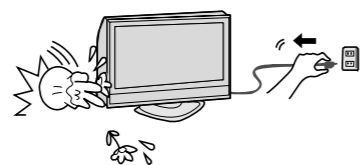


煙が出なくなるのを確認して修理を販売店にご依頼ください。お客様による修理は危険ですから、おやめください。

■内部に異物や水などの液体が入ったり、テレビを落としたり、キャビネットが破損したら、電源プラグを抜く！



電源プラグを抜く



■壁かけ工事は、工事専門業者にご依頼ください



工事が不完全ですと、けがの原因となります。

指定の取り付け金具をご使用ください。

■上に水などの液体の入った容器を置かないでください



水などの液体がこぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。

（花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの液体の入った容器）

●この取扱説明書のイラストや画面はイメージであり、実際とは異なる場合があります。



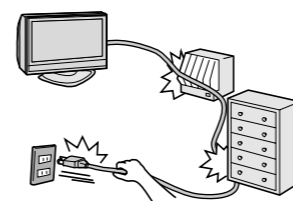
警告

電源コードについて

■電源コードや電源プラグを破損するようなことはしないでください



禁止



傷つけたり、加工したり、重いものをのせたり、加熱したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っばったりすると芯線の露出、ショート、断線により火災・感電の原因となります。

●電源コードやプラグの修理は、販売店にご依頼ください。

■電源プラグにほこりがたまらないよう、定期的に掃除をしてください



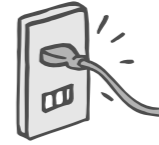
湿気などで絶縁不良になり火災・感電の原因となります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。



■電源プラグは根元まで確実に差し込んでください



差し込みが不完全ですと感電や、発熱による火災の原因となります。●傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。



■コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外では使用しないでください



禁止

たこ足配線等で、定格を超えると、発熱により火災の原因となります。

■ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください



ぬれ手禁止



感電の原因となります。

■裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、改造しないでください



分解禁止

内部には電圧の高い部分があり、火災・感電の原因となります。



高圧注意

サービスマン以外の方は、裏ぶたをあけないでください。内部には高電圧部分が多くあり、万が一さわると危険です。

「本体に表示した事項」

●内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

■メモリーカードは、乳幼児の手の届く所に置かないでください



禁止

誤って飲み込む恐れがあります。



●万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

■異物を入れないでください



禁止

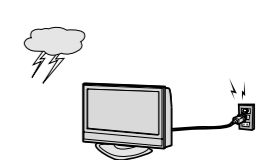
通風孔などから内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。

●特にお子様にはご注意ください。

■雷が鳴りだしたらアンテナ線やテレビには触れないでください



接触禁止



感電の原因となります。

警告

■ぬらしたりしないでください



水ぬれ禁止

火災・感電の原因となります。

■風呂場、シャワー室では使用しないでください



水場使用禁止

火災・感電の原因となります。

■不安定な場所に置かないでください

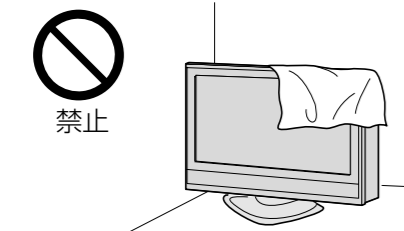


禁止

ぐらついた台の上や傾いた所など倒れたり、落ちたりして、けがの原因となります。

注意

■テレビの通風孔をふさがないでください

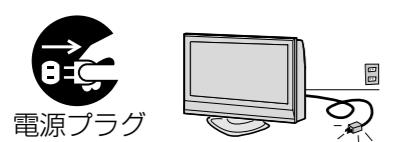


禁止

内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがありますので次の点にご注意ください。

- 壁から10 cm以上の間隔をおいて据えつけてください。
- 押し入れ、本箱など風通しの悪い狭い所に押し込まないでください。
- テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや、布団の上に置かないでください。
- あお向けや横倒し、逆さまにしないでください。

■長期間ご使用にならないときは電源プラグをコンセントから抜いてください



電源プラグを抜く

電源プラグにほこりがたまり火災・感電の原因となることがあります。

■電源プラグを抜くときは、プラグを持って抜いてください



コードを引っばると、コードが破損し、感電・ショート・火災の原因となることがあります。

■脚立を立てかけるなどしないでください



禁止

落下してけがの原因となることがあります。

■湿気やほこりの多い所、油煙や湯気が当たるような所に置かないでください



禁止

調理台や加湿器のそばなど火災・感電の原因となります。

■上に物を置かないでください



禁止

倒れたり、落下したりして、けがの原因となることがあります。

■テレビに付属している転倒防止具を利用し、テレビを固定してください



!

地震やお子様がよく登ったりすると、転倒しけがの原因となります。●転倒防止は10ページを参照。

注意

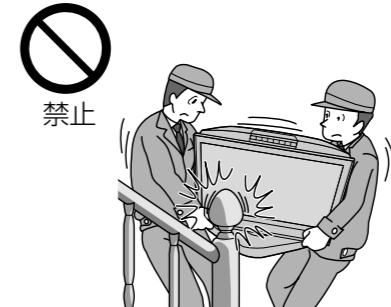
■液晶パネルは、ガラスでできていますので、強い力や衝撃を加えないでください



禁止

ガラスが割れて、けがの原因となることがあります。

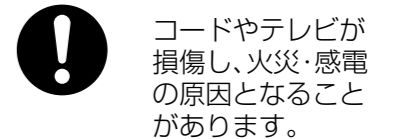
■持ち運ぶときは、衝撃を与えないでください



禁止

テレビが損傷し、火災・感電の原因となることがあります。

■移動させる場合は、接続線ははずしてください



!

コードやテレビが損傷し、火災・感電の原因となります。

- 電源プラグやアンテナ線、電話線、機器間の接続線や転倒防止具をはずしたことを確認のうえ、行ってください。
- 開梱や持ち運びは2人以上で行ってください。

■テレビに乗ったり、ぶらさがったりしないでください



禁止

倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。●特に、小さなお子様にはご注意ください。

■新しい電池と古い電池を混ぜたり、指定以外の電池を使用しないでください



禁止

間違えますと電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

■電池を入れるときには、極性表示(プラス⊕とマイナス⊖の向き)に注意してください

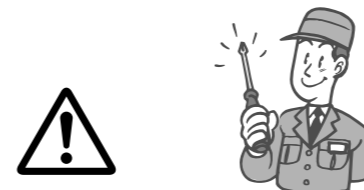


!

機器の表示通り正しく入れてください。間違えますと電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

お手入れについて

■1年に一度は内部の掃除を販売店にご依頼ください



内部にほこりがたまったら、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。湿気の多くなる梅雨期の前に行くと、より効果的です。なお、内部掃除費用については販売店にご相談ください。

■お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください



電源プラグを抜く

感電の原因となります。

アンテナについて

■アンテナ工事には、技術と経験が必要です

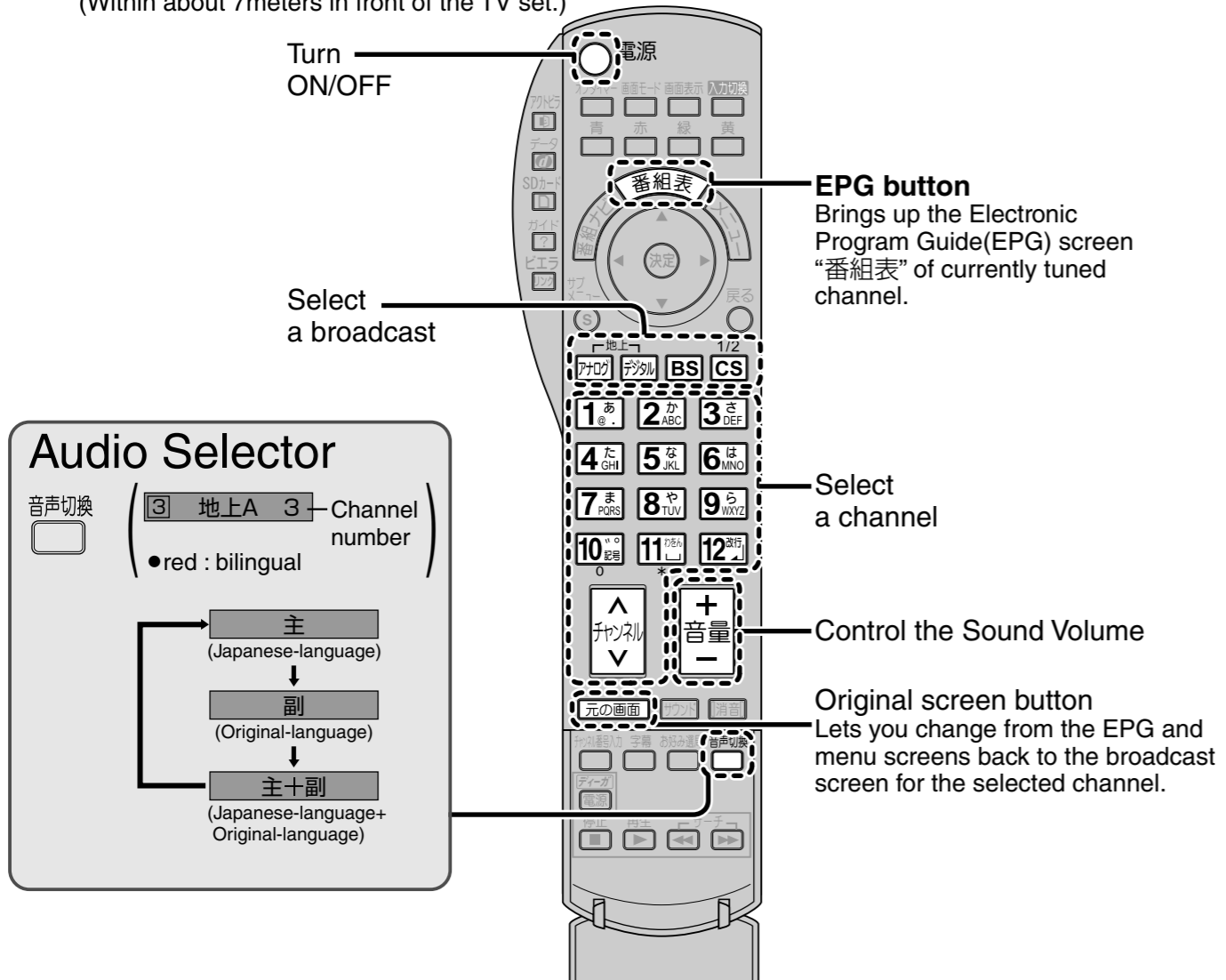
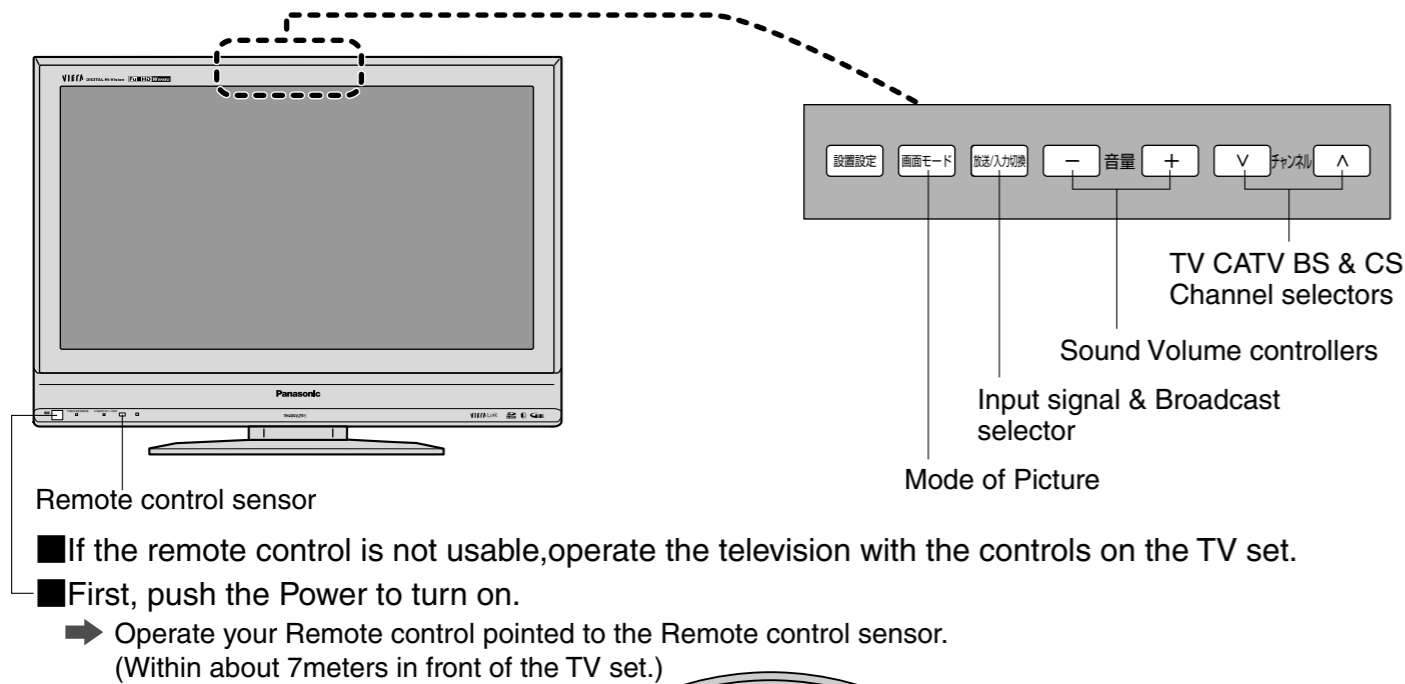


販売店にご相談ください。●送配電線から離れた場所に設置してください。アンテナが倒れた場合、感電の原因となることがあります。●BS・CS放送受信アンテナは強風の影響を受けやすいのでしっかり取り付けてください。

Quick Reference Guide

Basic Operations

- For more detailed instructions on the operation, points of caution, maintenance, what to do in case of malfunction, please contact the place of purchase



仕様

- このテレビを使用できるのは、日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

テレビ本体	
品 番	TH-37LZ75 (37V型)
種 類	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ
使 用 電 源	AC100 V 50/60 Hz
消 費 電 力	184 W
	本体電源「切」時 約0.05 W、リモコンで電源「切」時 約0.1 W (電源ランプ橙色または回線使用中/データ取得中ランプが橙色時 約16 W)
年 間 消 費 電 力 量	183 kWh/年 (スタンダード時)
区 分 名	BII
受 信 可 能 放 送	VHF : ch1~12 / UHF : ch13~62 / CATV : c13~c38 / BSデジタル 110度CSデジタル / 地上デジタル (CATVパススルー対応) ※ワンセグ放送を除く
音 声 実 用 最 大 出 力	20 W (10 W + 10 W) JEITA
ス ピ ー カ ー	フルレンジ : 6 cm × 12 cm 2個
液 晶 デ ィ ス プ レ イ (アスペクト比16 : 9)	37V型
	画素数 : 水平1920 × 垂直1080
画 面 寸 法	幅 81.9 cm
	高さ 46.1 cm 対角 94.0 cm
動 作 使 用 条 件	
接 続 端 子	周囲温度 : 0℃ ~ 40℃ 、 相対湿度 : 20% ~ 80% (結露なきこと)
	NTSC関連
	● ビデオ入力1~4*1 [S2映像 : 輝度・色信号分離 (75 Ω) 映像 : 1 V [p-p] (75 Ω) (ビデオ入力3はS2映像なし) 音声 : 左・右 0.5 V [rms]]
	● モニター出力 [S2映像 : 輝度・色信号分離 (75 Ω) 映像 : 1 V [p-p] (75 Ω) 音声 : 左・右 0.5 V [rms]]
	S映像入力時のモニター出力の S2映像について
	● 「フル映像」出力のときはDC約5 Vを重畳、 「ワイドクリアビジョン映像」出力のときはDC約2 Vを重畳
外 形 寸 法	D端子
	D4映像1、2*2 [Y : 1 V [p-p] (75 Ω)、Pb/Cb : 0.7 V [p-p] (75 Ω)、Pr/Cr : 0.7 V [p-p] (75 Ω)]
	音声1、2*2 : 左・右 0.5 V [rms] (音声1、2はビデオ入力と兼用)
	※ 入力 (525i [480i]、525p [480p]、750p [720p]、1125i [1080i]) 自動切換式
	衛星関連
	● BS・110度CS-IF入力 (75 Ω) 兼 衛星アンテナ用電源 (DC15V) 出力
質 量	パソコン入力
	● 対応周波数 : 水平31 kHz ~ 69 kHz、垂直 : 59 Hz ~ 86 Hz
	WXGA対応
	● RGB (ミニD-sub15P) 音声 : 左・右0.5 V [rms] (音声入力はM3ステレオミニピンプラグ)
	その他
	● 光デジタル音声出力端子 : -18 dBm 660 nm
キャビネット材質	● モジュラー端子 (電話回線) : 2400 bps、MNP4 (着呼機能なし)
	● Irシステム (Irシステムケーブル [付属品] 用) ● LAN端子 (10BASE-T/100BASE-TX)
	● イヤホン/ヘッドホン端子 (16~32 Ω 推奨) ● HDMI端子 2系統
	● SDメモリーカード挿入口 (SDHCメモリーカード対応) ※本機はビエラリンクVer.2に対応しています。
	テレビスタンド含む
	幅 91.3 cm 高さ 68.7 cm 奥行 30.0 cm
スタンド角度調整範囲	本体のみ
	幅 91.3 cm 高さ 63.5 cm 奥行 11.5 cm
固定	スタンドあり
	約26.5 kg
固定	スタンドなし
	約22.0 kg
固定	スチロール樹脂
	固定

- 年間消費電力量:省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間を基準に算定した、一年間に使用する電力量です。
- 区分名:省エネルギー法によるテレビに使用される表示素子、アスペクト比、画素数、受信可能な放送形態および付加機能の有無等に基づいた区分の名称です。
- テレビのV型 (37V型) は有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- 本製品は「JIS C 61000-3-2 適合品」です。

リモコン (品番:EUR7667Z20)	使用電源	DC3 V (単3形乾電池2コ)	操 作 距 離	約7 m以内 (テレビ正面距離)
	質 量	約180 g (乾電池含)	操 作 範 囲	左右各約30° 以内 上下各約20° 以内

保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…
●修理は、サービス会社・販売会社の
「修理ご相談窓口」へ！
●使いかた・お買い物などのお問い合わせは、
「お客様ご相談センター」へ！

修理を依頼される時

118～125ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は
保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

●修理料金の仕組み
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

■保証書（別添付）
お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

■補修用性能部品の保有期間
当社は、このテレビの補修用性能部品の、製造打ち切り後8年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

ご連絡いただきたい内容	
製品名	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ
品番	TH-37LZ75
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

ご相談窓口における個人情報の取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。なお、折り返し電話させていただくときのため、ナンバーディスプレイを採用しています。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
<http://panasonic.jp/support/>

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号) 0570-087-087

●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
●携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。
●最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 フリーダイヤル 0120-878-365
■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187
FAX フリーダイヤル 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays / national holidays)

よくお読みください

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号) 0570-087-087

●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
●携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。

●地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口へ転送させていただく場合がございます。

北海道地区		近畿地区	
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477
旭川	旭川市2条通16丁目1166 ☎(0166)22-3011	函館	函館市西桔梗589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631
東北地区		中国地区	
青森	青森市大字浜田字豊田364 ☎(017)775-0326	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
秋田	秋田市外旭川字小谷地3-1 ☎(018)868-7008	山形	山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8100
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43 ☎(019)645-6130	福島	郡山市亀田1丁目51-15 ☎(024)991-9308
首都圏地区		四国地区	
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19 ☎(028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
群馬	前橋市箱田町325-1 ☎(027)254-2075	山梨	甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟	新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5 ☎(043)208-6034	九州地区	
中部地区		福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036
石川	金沢市横川3丁目20 ☎(076)280-6608	佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151
富山	富山市根塚町1丁目1-4 ☎(076)424-2549	長崎	長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658
福井	福井市問屋町2丁目14 ☎(0776)25-5001	大分	大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815
長野	松本市寿北7丁目3-11 ☎(0263)86-9209	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5 ☎(054)287-9000	愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
中部地区		岐阜	岐阜市中鷲4丁目42 ☎(058)278-6720
中部地区		高山	高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
中部地区		三重	津市久居野村町字山神421 ☎(059)255-1380
中部地区		沖縄地区	
中部地区		沖縄	浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207
中部地区		熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
中部地区		天草	本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
中部地区		鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
中部地区		大島	奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎(0997)53-5101

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0507

あ 行	ページ
■アイコン	116
■暗証番号	46
■安全上のご注意	138~141
■アンテナ線	58~60
■アンテナ電源	59、60、84
■アンテナレベル(衛星)	84
■アンテナレベル(地上デジタル)	82
■今すぐ見る	24
■今放送中から探す	24
■イヤホン	13
■映像メニュー	44
■枝番選局	21
■オーディオ機器	106
■オート	74
■お好み選局	20
■お好みページ	22
■おすすめ番組機能	28
■オフタイマー	20
■音声切換	44
■音声の調整	44

か 行	ページ
■画質の調整	44
■壁掛け金具	9
■画面の設定	42
■画面の設定(パソコン)	44
■画面表示	20
■画面モード	42
■画面モード(サイドカット)	42
■かんたん設置設定	63
■キーワードで探す	24
■個人情報リセット	88

さ 行	ページ
■再生専用機器	104
■サイドカット	42
■サウンド	44
■探して毎回予約	36
■サブメニュー	22
■市外局番入力	64、110
■時間指定予約	40
■字幕の設定	46

■写真一覧(SDメモリーカード)	50
■写真再生(SDメモリーカード)	50
■ジャンル別に探す	24
■順送り選局	20
■省エネ設定	22
■消音	12
■消費電力	22
■シングル表示(SDメモリーカード)	50
■信号切換	44
■信号設定	38
■人名で探す	24
■垂直位置/サイズ	42
■水平表示領域	42
■スライドショー(SDメモリーカード)	50
■制限項目設定	46
■接続コード	91
■設定項目リセット	88
■セルフワイド	42
■選局対象	46
■その他の設定(予約設定)	38

た 行	ページ
■タイトル表示	46
■タイマー予約	30、38
■ダウンロード予約	88
■地域設定	80
■チャンネル一覧表	110~115
■チャンネル設定(地上アナログ、衛星デジタル、お好み選局、地上デジタル)	74~79
■チャンネル番号入力	20
■データ放送	19、22
■テクニカル	44
■デジタル音声出力設定	106
■デジタルシネマリアリティ	42
■電子説明書	14~17
■電話回線	62
■電話設定	86

な 行	ページ
■入力切換	20
■入力自動スキップ	105

は 行	ページ
■パソコン	20、44、108
■番組追従	38
■番組内容	20
■番組表	24
■番組表設定	80
■番組を探す	24
■ピエラリンク	6、30、52、94~97
■微調整(チャンネル設定)	74
■ビデオ入力端子	105
■ビデオ入力表示書換	103
■ビデオ/DVDを見る	20
■ヘッドホン	13
■放送局コード一覧表	114
■放送切換	12
■放送メール	56
■ボタン選局	20

ま 行	ページ
■毎週予約	36
■マニュアル(チャンネル設定)	74
■見ている番組を録画	52
■見るだけ予約	24
■無信号自動オフ	22
■無操作自動オフ	22
■モニター出力端子	102
■モニター出力停止設定	103

や 行	ページ
■郵便番号	64、81
■有料番組(ペイ・パー・ビュー)	22
■予約一覧	40
■予約取り消し/予約変更	40

ら 行	ページ
■ラジオ放送	19
■リモコン	12
■連動予約	30、38
■録画予約	30~41

英数字	ページ
■110度CSデジタル	18
■1回だけ録画可能	34
■3次元Y/C分離	42
■525p色マトリックス	42
■B-CASカード	56、61
■B-CASカードテスト	84
■BSデジタル	18
■CPRM	34、136
■D4映像入力端子	105
■DPOF(プリント設定)	50、135
■DVD	20、98、101、102、104
■D端子	105、135
■ED2検出	42、135
■Gガイド地域一覧表	115
■HDオブティマイザー	42
■HD表示領域	42
■HDMI	92、135
■ID-1検出	42、135
■Irシステム	98
■Irシステム設定	100
■Irシステム対応機器	30
■NR	42
■PC画面調整	44
■PCスキップ	109
■S映像端子(S2映像入力端子)	105、135
■SD/SDHCメモリーカード	48
■VIERA Link (ピエラリンク)	6、30、52、94~97
■Wスピード	42